

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE FRANCE



TABLES
DES AUTEURS ET DES MATIÈRES
ANNÉE 1942

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ : 28, RUE SAINT-DOMINIQUE, PARIS (7^e)

MASSON ET C^e, DÉPOSITAIRES
LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE DE MÉDECINE
420, boulevard Saint-Germain, Paris (6^e).

2710657
B

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE FRANCE

1942

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE FRANCE

ANNÉE 1942

**Secrétaire général
de la Société :**

R. DELABY,

Faculté de Pharmacie,
4, Avenue de l'Observatoire, Paris (6^e)

Chefs de rubriques :

Chimie physique et chimie minérale : H. GUÉRIN

Chimie organique : J. HARISPE

Chimie biologique : L. VELLUZ

**Rédacteur en chef
du Bulletin :**

G. CHAMPETIER,

Institut de Chimie
11 Rue Pierre-Curie, Paris (5^e)

COMMISSION D'IMPRESSION :

MM. G. BERTRAND, A. DAMIENS, E. DARMOIS, J. DUCLAUX, A. LÉPAPE, R. MARQUIS.

SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ : 28, RUE SAINT-DOMINIQUE, PARIS. (7^e)

MASSON ET C^e, DÉPOSITAIRES
LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE DE MÉDECINE
120, boulevard Saint-Germain, Paris (6^e)

ABRÉVIATIONS ET TITRES EXACTS DES PÉRIODIQUES

extraits dans la documentation du

Bulletin de la Société Chimique de France.

<i>Act. Phys. Chim. U. R. S. S.</i>	Acta Physica Chimica U. R. S. S.	<i>J. Amer. Pharm. Assoc.</i>	Journal of the americ. Pharmac. Assoc.
<i>Amer. J. Physiol.</i>	American Journal of Physiology.	<i>J. biol. Chem.</i>	Journal of biological Chemistry.
<i>Amer. J. Science.</i>	American Journal of Science.	<i>J. Biochim. Japan</i>	Journal of Biochemistry of Japan.
<i>An. As. quim. Arg.</i>	Anales de la Asociacion quimica Argentina.	<i>J. Chem. Physicis</i>	Journal of Chemical Physics.
<i>An. esp. Fisica Quim.</i>	Anales de la Sociedad española de Fisica y Quimica.	<i>J. Chem. Soc.</i>	Journal of the chemical Society.
<i>Analys.</i>	The Analyst.	<i>J. Chim. appl. Russe</i>	Journal de Chimie appliquée Russe.
<i>Anesthésie et Analgésie</i>	Anesthésie et Analgésie.	<i>J. Chim. gén. Russe</i>	Journal de Chimie générale Russe.
<i>Ann.</i>	Justus Liebig's Annalen der Chemie.	<i>J. Chim. Phys.</i>	Journal de Chimie Physique et Revue générale des colloïdes.
<i>Ann. Chim.</i>	Annales de Chimie.	<i>J. Chim. Phys. Russe</i>	Journal de Chimie Physique (Russe).
<i>Ann. Chim. anal.</i>	Annales de Chimie analytique.	<i>J. Chim. Ukraine</i>	Journal Chimique de l'Ukraine.
<i>Ann. Chim. app.</i>	Annali di Chimica applicata.	<i>J. exp. Med.</i>	Journal of experimental Medicine.
<i>Ann. Comb. Ug.</i>	Annales des Combustibles liquides.	<i>J. Franklin Inst.</i>	Journal of the Franklin Institute.
<i>Ann. Fals. et Fraudes.</i>	Annales des Falsifications et des Fraudes.	<i>J. gen. Physiol.</i>	Journal of general Physiology.
<i>Ann. Ferm.</i>	Annales des Fermentations.	<i>J. Immunol.</i>	Journal of Immunology.
<i>Ann. Inst. Mines Leningrad.</i>	Annales de l'Institut des Mines de Leningrad.	<i>J. indian. chem. Soc.</i>	Journal of the indian chemical Society.
<i>Ann. Inst. Pasteur</i>	Annales de l'Institut Pasteur.	<i>J. Pathol. Bacter.</i>	Journal of Pathology and Bacteriology.
<i>Ann. Mines.</i>	Annales des Mines.	<i>J. Pharm. Belgique</i>	Journal de Pharmacie et de Chimie.
<i>Ann. Physiol. Physico-chim. biol.</i>	Annales de Physiologie et Physico-Chimie Biologique.	<i>J. Pharm. Chim.</i>	Journal de Pharmacie et de Chimie.
<i>Arch. d. Pharm.</i>	Archiv der Pharmazie.	<i>J. Pharm. exp. Ther.</i>	Journal of Pharmacology and experimental Therapeutics.
<i>Arch. exp. Pathol. Pharm.</i>	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie.	<i>J. pharm. Soc. Japan</i>	Journal of the pharmaceutical Society of Japan.
<i>Arch. intern. Pharmacod.</i>	Archives internationales de Pharmacodynamie.	<i>J. phys. Chem.</i>	Journal of physical Chemistry.
<i>Arch. intern. Physiol.</i>	Archives internationales de Physiologie.	<i>J. Physiol.</i>	Journal of Physiology.
<i>Arch. néerl. Physiol.</i>	Archives Néerlandaises de Physiologie de l'homme et des animaux.	<i>J. Physiol. Pathol. gén.</i>	Journal de Physiologie et de Pathologie générale.
<i>Arch. Phys. biol.</i>	Archives de Physique biologique.	<i>J. Physique</i>	Journal de Physique et le Radium.
<i>Arch. Sc. phys. nat. Genève</i>	Archives des Sciences physiques et naturelles de Genève.	<i>J. prakt. chem.</i>	Journal für praktische Chemie.
<i>Atti Linceti</i>	Atti della reale Accademia nazionale dei Linceti.	<i>J. Wash. Acad. Sc.</i>	Journal of the Washington Academy of Science.
<i>Ber. dtsh. chem. Ges.</i>	Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft.	<i>Klin. Woch.</i>	Klinische Wochenschrift.
<i>Biochem. J.</i>	Biochemical Journal	<i>Kolloid Z.</i>	Kolloid Zeitschrift.
<i>Biochem. Z.</i>	Biochemische Zeitschrift.	<i>Mikrochem. Acta</i>	Mikrochemica Acta.
<i>Biol. Bull.</i>	Biological Bulletin.	<i>Monatsh.</i>	Monatshefte für Chemie.
<i>Biol. Rev.</i>	Biological Reviews.	<i>Münch. med. Woch.</i>	Münchener medizinische Wochenschrift Nature.
<i>Brennstoff chem.</i>	Brennstoff chemie.	<i>Nature</i>	Nature.
<i>Brit. J. exp. Pathol.</i>	British Journal of experimental Pathology.	<i>Pföger's Arch.</i>	Archiv für gesamt Physiologie des Menschen und der Tiere.
<i>Brit. med. J.</i>	British medical Journal.	<i>Pharm. J.</i>	The Pharmaceutical Journal.
<i>Bull. Acad. Cracovie</i>	Bulletin de l'Académie polonaise des Sciences et des Lettres de Cracovie.	<i>Phil. Mag.</i>	Philosophical Magazine.
<i>Bull. Acad. Roumaine</i>	Bulletin de la Section des Sciences de l'Académie Roumaine.	<i>Phil. Trans. Roy. Soc. Londres</i>	Philosophical Transactions of the royal Society London.
<i>Bull. Acad. roy. Belg.</i>	Bulletin de l'Acad. royale de Belgique.	<i>Phys. Rev.</i>	Physical Reviews.
<i>Bull. amer. Acad. Arts and Sc.</i>	Bulletin of the american Academy of Arts and Sciences.	<i>Physiol. Rev.</i>	Physiological Reviews.
<i>Bull. amer. Phil. Soc.</i>	Bull. of the amer. Philosophical Soc.	<i>Phys. Z. Soj. Unton</i>	Physikalische Zeitschrift für Sovjet Union.
<i>Bull. chem. Soc. Japan</i>	Bulletin of the chemical Soc. of Japan.	<i>Proc. amer. Phil. Soc.</i>	Proceedings of the american Philosophical Society.
<i>Bull. Chim. pure et appl. Roumanie</i>	Bulletin de Chimie pure et appliquée (Roumanie).	<i>Proc. Amsterdam</i>	Proceedings of the Royal Academy of Sciences Amsterdam.
<i>Bull. Fac. Chim. Riga</i>	Bulletin de la Faculté de Ch. de Riga.	<i>Proc. Cambridge Phil. Soc.</i>	Proceedings of the Cambridge Philosophical Society.
<i>Bull. Sc. Pharm.</i>	Bull. des Sciences Pharmacologiques.	<i>Proc. imp. Acad. Japan</i>	Proceedings imperia Academy Japan.
<i>Bull. Soc. Chim. Belgique</i>	Bull. de la Société Chim. de Belgique.	<i>Proc. nat. Acad. Sci. Washington</i>	Proceedings national Academy of Science (Washington.)
<i>Bull. Soc. Chim. Biol.</i>	Bull. de la Société de Chim. Biologique.	<i>Proc. roy. Soc. Edimbourgh</i>	Proceedings of the royal Society of Edimbourgh.
<i>Bull. Soc. Chim. Bohême</i>	Bulletin de la Société Chim. de Bohême.	<i>Proc. roy. Soc. Dublin</i>	Proceedings of the royal Society Dublin.
<i>Bull. Soc. Chim. France</i>	Bull. de la Société Chim. de France.	<i>Proc. roy. Soc. A et B</i>	Proceedings of the royal Society London A et B.
<i>Bull. Soc. Chim. Pologne</i>	Bull. de la Société Chim. de Pologne.	<i>Proc. Soc. exp. Biol. Med.</i>	Proceedings of the Society for experimental Biology and Medicine.
<i>Bull. Soc. Chim. Roumaine</i>	Bull. Soc. de Chim. din Romaniaa.	<i>Quat. J. exp. Physiol</i>	Quarterly Journal of experimental Physiology.
<i>Bull. Soc. Chim. Yougoslavie</i>	Bull. de la Soc. Chim. de Yougoslavie.	<i>Rec. Trav. Chim. Pays-Bas</i>	Recueil des Trav. Chim. des Pays-Bas.
<i>Bull. Soc. Franc. Minéralogie</i>	Bull. de la Soc. Française de Minéralogie.	<i>Rev. Acad. Sc. Madrid</i>	Revista Academica Ciencias Madrid.
<i>Bull. de la Soc. Romana de Stunte</i>	Bull. de la Soc. Romana de Stunte.	<i>Rev. Scient. Inst.</i>	Revue of Scientific Instruments.
<i>Bull. de la Soc. de Pharm. de Bordeaux</i>	Bull. de la Soc. de Pharm. de Bordeaux.	<i>Roczniki Chem.</i>	Roczniki Chemiji.
<i>Journal of the Bureau of Standards</i>	Journal of the Bureau of Standards.	<i>Scientia</i>	Scientia.
<i>Canadian Journal of Research</i>	Canadian Journal of Research.	<i>Scient. Papers Tokyo</i>	Scientific Papers of Tokyo.
<i>Collection des Travaux Chimiques de Tchecoslovaquie</i>	Collection des Travaux Chimiques de Tchecoslovaquie.	<i>Sc. rep. Tohoku</i>	Science reports Tohoku.
<i>Cellulosechemie</i>	Cellulosechemie.	<i>Sitzungsberichte Abt. II a</i>	Anzeiger ou Sitzungberichte der Akademie der Wissenschaften Wien.
<i>Chemistry Industry</i>	Chemistry and Industry.	<i>Skand. Arch. Physiol</i>	Skandinavische Archiv für Physiologie.
<i>Chimie Industrie</i>	Chimie et Industrie.	<i>Tohoku J. exp. Med.</i>	Tohoku Journal of experimental Medicine.
<i>C. R.</i>	Comptes Rendus de l'Acad. des Sciences.	<i>Trans. amer. electrochem. Soc.</i>	Transactions of the american electrochemical Society.
<i>C. R. Acad. Sc. U. R. S. S.</i>	Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de l'U. R. S. S.	<i>Trans. Faraday Soc.</i>	Transactions of the Faraday Society.
<i>C. R. Soc. Biol.</i>	Comptes Rendus de la Soc. de Biologie.	<i>Trans. roy. Soc. Canada</i>	Transactions of the royal Society of Canada.
<i>C. R. Trav. Lab. Carlsberg</i>	Comptes Rendus des travaux du Laboratoire de Carlsberg.	<i>Trans. roy. Soc. London</i>	Transactions of the royal Soc. (London.)
<i>Dtsch. Med. Woch.</i>	Deutsche Medizinische Wochenschrift.	<i>Z. anal. Chem.</i>	Zeitschrift für analytische Chemie.
<i>Endocrinology</i>	Endocrinology.	<i>Z. angew. Chem.</i>	Zeitschrift für angewandte Chemie.
<i>Enzymologia</i>	Enzymologia.	<i>Z. anorg. Chem.</i>	Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie.
<i>Gazz. Chim. Italiana</i>	Gazetta Chimica Italiana.	<i>Z. Biol.</i>	Zeitschrift für Biologie.
<i>Giorn. Chim. Applic.</i>	Giornale di Chimica Applicata.	<i>Z. Elektrochemie</i>	Zeitschrift für Elektrochemie.
<i>Helv. Chim. Acta</i>	Helvetica Chimica Acta.	<i>Z. Immunitätsforsch.</i>	Zeitschrift für Immunitätsforschung.
<i>Ind. Eng. Chem.</i>	Industrial and Engineering Chemistry.	<i>Z. phys. chem. A et B</i>	Zeitschrift für physikalische Chemie A et B.
<i>Ind. Eng. Chem. Anal. Ed.</i>	Industrial and Engineering Chemistry (Analytical Edition.)	<i>Z. physiol. Chem.</i>	Hoppe Seyler's Zeitschrift für physiologische Chemie.
<i>Indian J. Physics</i>	Indian Journal of physics.	<i>Z. Vitaminsch.</i>	Zeitschrift für Vitaminforschung.
<i>Japanese J. Chem.</i>	Japanese Journal of Chemistry.		
<i>J. amer. chem. Soc.</i>	Journal of the american chemical Society		
<i>J. amer. Med. Assoc.</i>	Journal of the american medical Association.		

TABLE DES AUTEURS

N. D. L. R. — Les lettres M ou C. P. précédant un numéro de page indiquent aux lecteurs qu'ils doivent rechercher les renseignements dans les parties « Mémoires » ou « Chimie physique » du bulletin.

A

- Abadie (P.). *Voy.* Girard (P.).
 Abderhalden (R.). *Synth.* vitam. B. par le Rat, 184. — Et. infl. âge, sexe et mode d'alimentat. sur activité di- et polypeptidasique du muscle et du foie, 264.
 Abernethy (J. L.). *Voy.* Hurd (C. D.).
 Abichaudani (C. T.), Jatkar (S. K. K.). Constante de dissociat. de l'ac. β -résorcylique. C. P. 15.
 Abraham (E. P.), Adler (E.). Spécificité de la diaphorase (facteur coenzymatique), 136.
 Abramovitch (B.). *Voy.* Hauser (C. R.).
 Abt (A.). *Voy.* Farmer (C.).
 Acker (L.). *Voy.* Freudenberg (K.).
 Ackermann (A.). Et. au microscope de la rouille de fer. C. P. 100.
 Acreo (S. F.). *Voy.* Elliott (M. A.), Hugues (E. E.).
 Acs (V.). *Voy.* Kiss (A.).
 Adam (K.). *Voy.* Freudenberg (K.).
 Adams (R.), Wedru (R. B.). Produits d'addit. aux diaroyléthylènes et leurs produits de transformat., 22.
 Adams (R.), Wolff (H.), Cain (C. E.) et Clark (J. H.). Struct. du cannalidiol, posit. de la double liaison entre les deux noyaux, 27.
 Adell (B.). Transformat. réciproques des chlorures chloro- et aquo-pentamine-cobaltiques en sol. aq. faiblement chlorhydrique. C. P. 32. — Dissociat. ac. acétique, glycolique, malonique ds mélanges glycérol-eau. C. P. 96. — Dissociat. électrolytique des ac. dicarboxyliques ds l'eau et sol. aq. chlorures alcalins. C. P. 96. — Transformat. réciproque complexes sulfato-pentamine cobaltique et aquopentamine cobaltiquesulfate en sol. aq. faiblement concentrée en SO_4H . C. P. 115.
 Adickes (F.) et Krawczyk (V.). Et. réact. entre esters et alcools, 200.
 Adler (E.), Elliot (S.) et Elliot (L.). Phosphorylat. enzymatique de la codéhydrase I en codéhydrase II, 322.
 Adler (E.). *Voy.* Abraham (E. P.).
 Adler (K.) et Rickert (H. F.). *Synth.* diéniques par des esters vinyliques et éthylènes halogénés, 170.
 Adler (K.) et Windemuth (E.). Ac. α , β -camphyliques, produits de décarboxylat. sur le triméthyl-1.5.5-cyclopentadiène 1.3, 171. — *Synth.* diénique ds la série du camphre et épimacphre, avec l'acétate de vinyle, le triméthyl 1.5.5-cyclopentadiène 1.3 et ac. β -camphylique, 171. — *Synth.* diénique par act. du triméthyl-1.5.5-cyclopentadiène-1.3 et ac. α et β -camphyliques avec l'anhydride maléique et ac. acétylène-dicarbonique, 171.
 Adova (A. N.) et Feldt (A. M.). Particularités biochimiques de diverses régions du corps de l'axolotl en relation avec la faculté morphogénétique ss l'infl. de tissus « organisateurs », 133.
 Adzumi (H.). Le flux des gaz à travers des capillaires métalliques aux basses pressions. C. P. 24.
 Adzumi (H.). *Voy.* Tominaga (H.).
 Aeschbacher (K.). *Voy.* Goldberg (M. W.).
 Afanassiev (B. N.). Existence des composés organo-métalliques de Ta?, 195.
 Aggeler (P.), Lucia (S.) et Goldman (L.). Effets composés vitam. K. de *synth.* sur concentrat. en prothrombine chez l'homme, 366.
 Agren (G.). Interact. N aminé et glucides, 321. — Disparit. N de van Slyke ds extraits foie privés de cellules, 327.
 Agren (G.) et Taylor (A.). Sulfapyridine ds suc pancréatique de secrétine et la bile de chat, 333.
 Aichinger (K.). *Voy.* Dimroth (O.).
 Ajtai (N.). *Voy.* Bretschneider (H.).
 Akabori (S.) et Senoh (Y.). *Synth.* des ald. arom., 17.
 Akiyama (K.). Modificat. crist. de l'alumine. C. P. 28.
 Akiyama (H.). *Voy.* Tamamushi (B.).
 Alapenso (H.). *Voy.* Simola (P. E.).
 Albath (W.). Subst. antiinflammatoires de l'essence de camomille, 367.
 Alber (H. K.). Rech. ds domaine micro-analyse organ. qualit., 334.
 Alber (H. K.) et Bryant (J. T.). Micro-anal. qualit. organ. systématique, 63.
 Alder (K.), Offermanns (H.) et Ruden (E.). Processus général de dimérisat. des ald. et cétones α , β non saturées, 220. — Dimère de la méthylvinylcétone, 220.
 Aldinger (W.). *Voy.* Sauer (E.).
 Alekseevsky (N. E.). Prop. magnétiques de films minces super-conducteurs. C. P. 39.
 Alexander (A. E.). Et. aux rayons X de l'aragonite ds les perles naturelles et de culture. C. P. 56.
 Alexander (W.) et Schumacher (H. J.). Réact. photochimique entre CCl_2CHO et Cl. C. P. 62.
 Alfthan (V.). *Voy.* Toivonen (N. J.).
 Aliavdin (V. N.), Federov (V. V.) et Levshin (V. L.). Décroissance de la luminescence de certaines classes de subst. luminescentes. C. P. 10.
 Alkhasov (D.), Kurtchatov (I.), Mestcherjakov et Roukavichnikov (A.). Radiat. diffuse des neutrons par le cyclotron. C. P. 1.
 Allais (M. L.). Nouvelles mesures sur les sp. d'émission L de Lu 71 et Yb 70. Emission hors diagramme γ_1 et β_{11} . C. P. 2.
 Allais (M. L.). *Voy.* Cauchois (Y.).
 Allen (N.), Charbonnier (H. Y.) et Coleman (R. M.). Déterminat. quantit. de certains polyalcools en présence les uns des autres, 65.
 Allen (C. F.) et Frame (G. F.). Réact. entre Li et la bromopyridine fortement substit., 7.
 Allgood (R. W.), Le Roy (D. J.) et Gordon (A. R.). Variat. du nombre de transfert de ClK en sol. aq. avec la tempér. C. P. 36.
 Almy (E. G.), Griffin (W. C.) et Wilcox (G. S.). Déterminat. volumétrique de l'eau par la méth. de Fischer. Applicat. aux produits industriels, 59.
 Altenburger (E.) et Petzold (H.). Act. de la nicotine sr la tempér. cutanée et infl. des hormones sexuelles sr cette température, 46.
 Alter. *Vitam.* k., 52.
 Altman (R. A.), Kraay (G. M.). Séparat. identifiat. phospholipides (lécithines) latex d'Hevea, 263.
 Amal (H.). *Voy.* Duquénois (P.).
 Amemiya (T.). Hydro-polymérisat. catal. de l'acétylène, 154.
 Amiel (J.). Nouvelle théorie cinétique de l'autoxydation de certains carbures éthyléniques. M. 598. — Cinétique d'oxydat. hydrocarbures éthyléniques, 288. — Paramagnétisme sol. aq. nitrate cuivrique. C. P. 83.
 Amiot (R.). Et. adsorpt. divers cations par méth. polarographique. C. P. 101.
 Ammon (R.). Inhibit. activité cholinestérase par la novocaïne et la rocaïne, 273.
 Ammon (R.) et Zipf (K.). Inhibit. cholinestérase et act. pharmacologique des anesthésiques locaux, 274.
 Amonreux (G.). *Voy.* Ramon (G.).
 Ancel (P.) et Lallemand (S.). Act. tétra-togène de subst. chimiques chez l'embryon du Poulet, 178.
 Anderson (S.) et Manuel (R. W.). Appareil pr mesurer l'épaisseur dépôts de Cr. C. P. 98.
 Anderson (J. A.). *Voy.* Ayre (C. A.).
 Ando (S.). Observat. sr l'hydrogénat. du benzène ss pression élevée. Exper. réalisées à l'aide d'un autoclave tournant, 159. — Isomérisat. du cyclohexane ss une pression élevée d'hydrogène, 168.
 Ando (T.). Iso-déhydroergostérol constituants de l'isomérgostérol, composé mol. obtenu ds la pyrolyse de l'ergopiracone, 28. — Constitut. de la déhydroergopiracone, 28.
 Ando (T.). *Voy.* Urushibaha (Y.).
 Andrew (K. K.) et Maslov (V. P.). Effet de l'explosion d'un gaz sr les explosifs solides. C. P. 9.
 Angelescu (E.). Relat. entre la conductibilité électrique et le degré de dispersion de colloïdes yophiles. C. P. 42.
 Angelescu (E.) et Ciortan (V.). Chimie colloïdale de syst. savon-crésol-eau. Viscosité sol. stéarate de Na crésolées en présence ac. gras libres. C. P. 77.
 Angelescu (E.) et Manolescu (T.). Viscosité sol. stéarate de N et K en présence de phénols. C. P. 77.

- Angelason (E.) et Szasz. Et. chimie colloïdale du syst. savon-crésol-eau. Viscosité sol. stéarate en présence d'électrolyte et de crésol. C. P. 103.
- Angelescu (E.), Vasiliu (G.) et Ravnau (S.). Rech. sr la saponificat. des nitriles. Sapon. en milieu alcalin de qq. acétonitriles disubstit., 77.
- Angelescu (E.) et Woinarosky (A.). Conductibilité de sol. de stéarate et de palmitate de Na et K en présence d'o-crésol. C. P. 42.
- Anzla (R.). Voy. Naves (Y. R.).
- Anzladé (M.). Synth. tyramine à partir de l'anisol. M. 702.
- Anglade-Thévenet (M^{me} S.). Voy. Bou-laric (A.).
- Anzli (J.). Déterminat. rapide couleur des extraits tannants végétaux, 282.
- Annau (E.). Oxydat. biologique des léctithides, 137.
- Annau (E.), Banga (I.), Ernst (E.), Garendas (M.), Moricz (E.), Laki (E.), Straub (F. B.) et Laki (K.), Szent-Gyorgyi (A.). Struct. fonct. proto-plasme, 319.
- Anschutz (L.), Kraft (H.) et Schmidt (K.). Empêchement stérique d'addit. d'halogènes ds les triarylphosphites, 159, 160.
- Anschutz (L.) et Ungar (A.). Act. de K sr le benzopinacol en sol. ds l'éther bouillant ss une atmosphère d'azote. 160.
- Anselmino (K. J.) et Lotz (M.). A propos hormone thymotrope du lobe antérieur de l'hypophyse et hormone du thymus, 268.
- Antener (I.). Voy. Waker (G.).
- Anton (E.). Voy. von Braun (J.).
- Aoki (M.). Voy. Asahina (Y.).
- Apin (A. J.). Mécanisme de décomposi-tion explosive du tétryl. C. P. 10.
- Appel (W.). Voy. Reinhold (H.).
- Arai (T.). Voy. Goto (K.).
- Araki (T.). Acétylat. cellulose. Méca-nisme et prop. produits intermé-diaires. Acétylcellulose primaire soluble ds l'acétone, 317.
- Arbuzov (J. A.). Voy. Zelinsky (N. D.).
- Archer (S.). Inversion de Walden et réarrangement d'Hofmann, 27.
- Arens (J. F.). Voy. Wibaut (J. P.).
- Argument (C.). Voy. Gibby (G. W.).
- Arimori (T.). Rech. sur la méth. de prép. de l'alumine pure à partir de l'argile de Mandchourie, 71. — Prép. de l'alumine pure à partir de l'argile de Mandchourie. Nouvelle méth. de prép. de l'hydrate d'hydroxyde d'Al. crist., 152.
- Ariyama (H.), Hosino (R.), Naka-rawa (Y.). Déterminat. vitam. B₁ ds aliments par méth. au thiochrome, 338.
- Armentano (L.). Dos. vitam. C ds l'urine, 338.
- Arndt (F.) et Eistert (B.). Mobilité du proton, infl. des substituants, groupes carbonyle et sulfonyle, 76, 82.
- Arndt (F.), Eistert (B.) et Jensen (K. A.). Hypothèses constitutionnelles sr la mésomérie, stéréomérie, 153.
- Arndt (F.), Löwe (L.) et Beyer (B.). Acidité de l'ester C-méthylacétyla-cétique et réact. avec le diazométhane, 198.
- Arndt (F.), Löwe (L.) et Ozansoy (M.). Equilibre acétal-éther d'énol ds le cas de l'ester acétylacétique, 82.
- Arnold (H.). Dér. sulfocyanés des ac. hydrocarpique et chaulmoogrique, 26. — Rhodanisat. des anilines N-alcoylées et des sulfanilamides, 154, 162. — Prép. esters caprique, laurique, ac. β-glycérophosphorique, 198. — Rhodanisat. des anilines N-alcoylées et sulfanilamides, 275. — Dér. C-alcoylés élevés de l' amino-2-thiodiazol-1.3.4 ses dér. sulfanilamidés, 316.
- Arnold (H.). Voy. Wagner-Jauregg (T.).
- Arnow (E.), Opsahl (J.), Watson (C.). Configurat. ac. glutamique isolé des protéides d'un tissu de leucémie lymphatique subaiguë, 321.
- Aron (H.). Voy. Farmer (C.).
- Aronovsky (S. T.). Voy. Reid (J. D.).
- Arragon (G.). Dos. d'une acidité organ. en présence d'un mélange d'ac. périodique et iodique, 64. — Dos. d'une acidité organique en présence d'un mélange d'ac. periodique et iodique, 283.
- Arragon (G.). Voy. Khouvine (Y.).
- Arranz (P.). Voy. Botellia-Llusi (J.).
- Arrowsmith (J. C.) et Wolfe (K. J.). Emploi de la réfrigérat. pr retarder le durcissement par vieillissement des all. du type duralumin. C. P. 100.
- Arx (E.). Voy. Reichstein (T.).
- Asahina (Y.), Aoki (M.) et Fusikawa (F.). Nouveau depside, ac. hypotham-muolique, 201.
- Asahina (Y.) et Sano (T.). ω-Benzoyl-camphène, 100.
- Asahina (Y.) et Ukita (T.). Témisine, 258.
- Asahina (Y.) et Yosioka (I.). Rech. sur les lichens, le groupe de la zéarine, 126.
- Asai (I.). Voy. Okinaka (S.).
- Asbeck (W. K.). Voy. Wachholtz (F.).
- Aschoff (L.). Struct. colloïdale calculs biliaires, 357.
- Ashtcheulov (A. T.). Nature des prop. physiques anormales des films minces d'Ag. C. P. 39.
- Asinger (F.), Ebeneder (F.) et Bock (E.). Produits dér. du n-butane, 290.
- Asinger (F.), Schmidt (W.) et Ebeneder (F.). Et. produits formés par act. stimulante de SO₂ et Cl sur hydro-carbures aliphatiques à la lumière U.V. Produits dér. propane en sol. CCl₄, 290.
- Asmus (E.). Absorpt. du fer phénanthroline et du fer dipyrldyle par les filtres, 140. — Mobilité de l'ion ferrocyanhydrique en sol. aq. pr une dilution infinie. C. P. 16. — Viscosité de sol. aq. mixtes d'électrolytes forts dont l'un a une concentrat. constante. C. P. 65. — Complément théorique au travail de Chacravati et Prasad sur la viscosité de sol. aq. des mélanges ClNa Cl₂Mg et ClNa-Cl₂Ba. C. P. 65.
- Aso (K.). Format. de dér. de la β-hydroxy-pyridine à partir des hexoses et des sels d'ammonium, 34.
- Aspinall (S. R.). Synth. de monocéto-pipérazines, 37.
- Astrup (T.). Coagulat. sanguine et auto-catalyse, 133. — Coagulat. sang et autocatalyse, 320.
- Aten (A. H. W.), Børnlage (L.) et Garssen (J. E.). Titrages électrométriques avec l'électrode de verre. C. P. 37.
- Atkinson (E. R.) et Lawler (H. J.). Synth. directe de biaryles dédou-blables, 21.
- Aubel (E.) et Perdigon (E.). Et. de l'action de l'oxygène sur la production de corps en C₂ et en C₄ par un anac-robie strict., 48.
- Aubry (J.). Cobalt Raney. M. 882.
- Audubert (R.) et Cornevin (S.). Polarizat. anodique de Ta, Mg, Al, Si. C. P. 67.
- Audubert (R.) et Roulleau (M. L.). Polarisation anodique du tantale. C. P. 16.
- Audubert (R.) et Verdier (E. T.). Méca-nisme surtens. des ions N₂ et OH⁻. C. P. 117.
- Auer (G.). Voy. Kiss (A.).
- Auer (H.). Cinétique du durcissement structural déduite des mesures magné-tiques. C. P. 22.
- Anerbach (M. E.). Dos. colorimétrique du chlorhydrate de thiamine ds cer-taines prép. pharmaceutiques, 144.
- Auger (P.). Les gerbes au point de vue expér. C. P. 1.
- Auger (P.), Maze (R.) et Chaminaud (R.). Démonstrat. directe de désin-tégrat. spontanée du mésen. C. P. 81.
- Auger (P.). Voy. Rouault (M.).
- Augstenberger (P.). Voy. Hindemith (H.).
- Aulin-Erdtman (G.) et Erdtman (H.). Teneur en produits phénoliques du bois de pommes de pin, synth. de l'éther diméthylque de la pinosylvine, 90.
- Auméras (M.) et Marchand (D.). Rech. constitut. mél. liquides : 1-1K en sol. hydro-alcooliques concentrées. M. 202.
- Auméras (M.) et Soued (I.). Essais d'anal. chromatographique des com-plexes minéraux. Séparat. des isomères cis et trans du chlorure de cobalt. III. dichlorotétrammine. M. 203.
- Austerweil (G.). Méth. simplifiée déter-minat. capacité d'échange de sol. C. P. 101.
- Auwers (K. V.) et Noll (W.). Triméthylène-pyrazoles et oxyppiridazones, 239.
- Avisiers (I.). Voy. Schelle (W.).
- Awe (W.). Rhécadine, 257.
- Axelrod (B.). Voy. Balls (A. K.).
- Ayre (C. A.), Sallans (H. R.) et Ander-son (J. A.). Différences de variétés ds les orges et les malts. Tencurs en glucides de l'orge et leur rapport avec l'azote total et le poids pr 1.000 de grain, 55.

B

- Bachelet (M.). Rech. Uranium X. C. P. 105.
- Bachman (L. W.). Voy. Palmer (G. D.).
- Bachmeyer (C.). Voy. Macowski (E.).
- Back (S.). Voy. Walmann (H.).
- Backer (E.). Caractérisat. dos. de l'his-tidine ds l'urine, 144.
- Backer (H. J.) et Stevens (W.). Condensat. du benzyle avec les ac. oxy-thio et sélénodiacétique, 163. — Synth. dér. thiophène, 224.
- Backer (H. J.), Stevens (W.) et Van der Bij (J. R.). Pinacols de p-méthylacéto-phène et sulfone du di-p-toyl-3.4-thiophène, 293.
- Backer (J. H.) et Strating (J.). Synth. hydrocarbures aliphatiques crist. M. à l'état pur, 289.
- Backés (M.). Rech. sur les aldols. Aldo-lisat. par les chlorures d'ac. et poly-mérisat. des aldols. M. 60. — Rech. sr les aldols. Et. spectroscopique de

- l'éthanol, struct. de cet aldol. M. 274.
- Bacsikai (G.)**. *Voy.* von Kiss (A.).
- Baddar (F. G.)**. Benzanthrones, 23.
- Bade (H.)**. *Voy.* Rienacker (G.).
- Badenhuizen (N. P.)**. *Voy.* Meyer (K.H.).
- Badger (R. M.)**. Relat. entre l'énergie d'une liaison d'H et les fréquences des bandes O-H. C. P. 6.
- Badoche (M.)**. Chaleurs de combustion de dér. nitrés phénoliques. M. 86. — Photolyse et photoxydat. de l'iodo-9 triphényl-10.11.12-naphtacène. C₂₀H₁₄I. M. 393.
- Badoche (M.)**. *Voy.* Délépine (M.).
- Bagghi (P.)**. *Voy.* Ray (P.).
- Bahl (R. K.) et Singh (S.)**. Act. de H₂S sur une sol. d'ac. paraperiodique, I. — Périodates d'Y, Er et Ce, 3.
- Bahr (K.)**. *Voy.* Wieland (H.).
- Bailey (A. J.)**. Sublimation accélérée, 145.
- Bailly (M. C.)**. Rech. sur la transposit. et l'hydrolyse des monoesters orthophosphoriques du glycérol. Transposit. des β et α-glycérophosphates. M. 314. — Hydrolyse des β- et α-glycérophosphates. M. 340. — Transposit. et hydrolyse des monoesters orthophosphoriques du glycérol. Hydrolyse et transposit. des β- et α-glycérophosphates. M. 405. — Transposit. hydrolyse des monoesters orthophosphoriques du glycérol. Essai d'interprétation des phénomènes. M. 421.
- Bailly (O.)**. Rapport sur Com. ts de l'exercice 1941 présenté par la commission des finances. M. 707.
- Bak (B.)**. *Voy.* Langseth (A.).
- Baker (A.) et Usher (F. L.)**. Sols nucléaires d'or. Limite inférieure de la taille des particules. C. P. 102.
- Balanescu (G.) et Mokoc (M. D.)**. Dos. Al avec l'o-oxyquinoléine en présence de fer et de PO₄H₃, 142.
- Balarew (D.)**. Connaissance de l'adsorpt. interne par les sels, 140. — Struct. dispersé d'un syst. solide de crist. réels et son fondement thermodynamique. C. P. 28. — Limites de la théorie de Kossel sur la croissance des crist. C. P. 54. — Struct. dispersée des syst. crist. solides. C. P. 55. — Struct. dispersée de syst. solides, son fondement thermodynamique. C. P. 76. — Struct. dispersée des syst. solides. C. P. 86. — Struct. dispersée syst. solides, son fondement thermodynamique. Emploi égal. Gibbs-Thomson pr crist. C. P. 110.
- Balarew (D.) et Kolarow (N.)**. Struct. dispersée d'un syst. crist. réel solide, son fondement thermodynamique. C. P. 55.
- Baldassaire (E. C.)**. Act. pharmacodynamique de la folinérine sr le cœur du *Bufo arenarum*, 54.
- Baldassi (G.)**. Dos. polarographique du Cu ds le foie de diverses espèces animales, 187.
- Balenovic (K.)**. *Voy.* Prolog (V.).
- Baljekar (P. N.)**. *Voy.* Prasad (M.).
- Baljekar (N.)**. *Voy.* Shanker (J.).
- Ballaus (O.) et Wagner (J.)**. Pentaérite et formes mol. analogues. C. P. 70.
- Balls (A. K.), Jansen (E. F.) et Axelrod (B.)**. Et. chimique virus de la myxomatose infectieuse, 332.
- Band (W.)**. *Voy.* Tseng (T. P.).
- Bandmann (C.)**. *Voy.* Sch'ubach (H. H.).
- Bandoc (H.)**. *Voy.* Franke (H.).
- Bandow (F.)**. Sp. d'absorpt. de subst. organ. ds PO₄H₃ et SO₄H₂ de concentrat. diverses. C. P. 69.
- Bang (N. H.)**. *Voy.* Jensen (K. A.).
- Banga (I.) et Szent-Cyorgyi (A.)**. Struct. des protides, 132. — Protéides des structures, 319.
- Banga (I.)**. *Voy.* Annau (E.).
- Bankloh (W.) et Knapp (B.)**. Réact. de II avec C ds les all. Fe-C. C. P. 23.
- Banks (C. K.) et Hamilton (C. S.)**. Dér. de l'ac. phénylsélinique et de la phénylsélinamide, 16.
- Banks (T. E.)**. *Voy.* Krisnan (R. S.).
- Baranov (V. I.)**. Assimilat. d'éléments radioactifs par les plantes. C. P. 2.
- Barat (T. P.)**. *Voy.* Singh (B. K.).
- Barbier (D.) et Chalonge (D.)**. Product. O₂N pendant destruct. thermique O₂ en présence N₂, 341.
- Barbier (D.), Chalonge (D.) et Masriera (M.)**. Leur accompagnant la décomposit. thermique de O₂. C. P. 91.
- Barbier (H.)**. Ald. triméthyl-1.1.3-cyclohexénylformique-5, 97. — Produits d'oxydat. du triméthyl-1.1.4-cycloheptène, 98.
- Barbin (B.)**. *Voy.* Travers (A.).
- Barger (G.) et Weitnauer (G.)**. Constitut. synth. alcaloïde anonaine, 351.
- Barkenbus (C.), Roswell (C. A.) et Mitts (A. E.)**. Constantes d'équilibre des syst. formiates et acétates d'alcoyle avec l'ac. stéarique, 12.
- Barker (E. F.)**. *Voy.* Avens (R. G.).
- Barkovsky (C.)**. *Voy.* Tchitchibabine (A.).
- Barlag (Th.)**. *Voy.* Steinkopf (I. V.).
- Barnes (D.) et Munks (B.)**. Valeurs phosphatase, Ca et P sériques ds l'enfance, 322.
- Barnes (H. M.), Kundiger (D.) et Mc Elvain (S. M.)**. Réact. du diéthylacétal du cétène avec les composés contenant un H actif, 10.
- Barnes (R. P.), Pierce (C. L.) et Cochrane (C. C.)**. Prop. du benzoilmésitoyl-méthane, 22.
- Barnett (J.) et Reichstein (T.)**. Dér. ac. cholanique avec substitut. en II et 12, 218.
- Barnothy (J.)**. Nature des rayons ultrapénétrants. C. P. 2.
- Barrer (R. M.)**. Perméabilité des polymères organ. C. P. 104.
- Barron (E. S. G.)**. Oxydat. biologiques. Potentiel d'oxydo-réduct. de l'hémine de Spirographie et son hémochromogène, 177.
- Barrow (R. F.)**. Note sur la corrélât. des états électroniques supérieurs des mol. homologues. C. P. 96.
- Bartels (H. E.)**. *Voy.* Schlubach (H. H.).
- Bartels (H.)**. *Voy.* Ploetz (T.).
- Barthenheier (J.)**. *Voy.* Borsche (W.).
- Bartlett (P. D.) et Cohen (S. G.)**. Struct. bicycliques prohibitrices de l'inversion de Walden, dér. du bicyclo-2.2.2-octane avec substituants sur la tête de pont, 27.
- Barton (C. J.)**. *Voy.* Yoe (J. H.).
- Barve (P. M.), Vora (V. C.) et Desai (B. N.)**. Coagulat. mutuelle des sol. colloïdales. Interact. du ferrocyanure de cuivre avec l'hydroxyde ferrique, hydroxyde de thorium et hydroxyde cérique. C. P. 41.
- Basinski (A.)**. Sol. de BrAg pur. C. P. 41. — Sol. de BrAg. C. P. 102.
- Basset (J.)**. Réalisat. exper. fus. graphite ss press. d'argon de 11.500 kg/cm². Déterminat. point triple, établissement diagramme d'état provisoire de C solide, liquide, gazeux. C. P. 110.
- Bastien (P.)**. Anal. crist. par les rayons X et applicat. à la métallurgie. C. P. 19. — Grosseur du grain de solidificat. ds les all. légers et ultra-légers Al-Mg. C. P. 21. — Rôle joué par couches superficielles du métal ds phénomène de fragilité de décapage de l'acier extra doux recuit. C. P. 100. — Infl. écrouissage sur diffus. H₂ atomique ds l'acier extra doux. C. P. 100.
- Bastisne (E.)**. *Voy.* Demolon (A.).
- Basu (K.) et Gupta (K.)**. Rôle des vitamines et Ca ds les régimes ds l'utilisat. des protides, 138. — Valeur biologique des protéides de qq. espèces de poissons du Bengale par méth. de bilan d'azote et de croissance, 278.
- Basu (K. P.) et Malakar (M. C.)**. Valeur calorifique de mat. alimentaires indiennes, 139.
- Basu (N. M.) et Mitra (M. C.)**. Relat. osmotiques entre le blanc et le jaune d'œuf effets de l'inject. intérieure de CNK et FNa, 177.
- Batschwarow (W.)**. Valeur du traitement ds pneumonie jugée d'après le pourcentage de mortalité. Traitement pneumonie en Bulgarie, 333.
- Batuecas (T.)**. Remarques sur un travail de Magnus et Schmid sur une méthode de mesure ds densités de vapeur pr déterminer les masses atomiques. C. P. 25.
- Batyka (E.)**. *Voy.* Müller (A.).
- Baudart (P.)**. Ac. gras polyéthyléniques de l'huile de foie *Carcharodon-Carcharias*. M. 733. — Ac. gras polyéthyléniques et huile de foie de *Carcharodon carcharias*. Séparat. constituants ac. arachidonique C₂₂H₄₀O₂. M. 919.
- Bauer.** Liaison hydrogène et constitut. de l'eau liquide. M. 770.
- Bauer (E.) et Surdin (M.)**. Ionisat. Emiss. thermoionique. Potentiels critiques, 338.
- Bauer (G.)**. Hypoprothrombinémie, hémophilie, hémoptysie ds tuberculose pulmonaire et traitement vitam. K₂, 269.
- Bauer (H.)**. Act. tyroxine sur le cœur, 330. — Observat. sur activité cardiaque glucosides digitaliques, 367.
- Bauer (K.) et Moll (H.)**. Constit. graines *Butyrospeum Parkii*, 360.
- Bauer (W.)**. *Voy.* von Robertson (W.).
- Baule (B.), Kratky (O.) et Treer (R.)**. Struct. supermol. de l'hydrate de cellulose. Introd. micelles en lamelles ds théorie processus déformat. C. P. 111.
- Baum (G.)**. *Voy.* Zetzsche (F.).
- Baum (H.)**. *Voy.* Niederl (J. B.).
- Baumann (C. A.) et Stare (F. J.)**. Act. des malonates sur la respirat. tissulaire, 178.
- Baumgart (E.)**. *Voy.* Proca (A.).
- Baumgarten (P.) et Bruns (W.)**. Réact. du fluorure de bore avec l'alumine, la silice, l'oxyde de titane et les silicates, utilisat. possible de ces réact. pr l'éliminat. de la silice des silicates alumineux, 69.
- Baumgarten (P.) et Erbe (H.)**. Remarques sur la constitut. de l'hydroxylamine, de son ac. o-sulfonique et de la bétaine de l'ac. o-sulfonique de l'oxyde de l'azote de la pyridine, 158.
- Baumgarten (P.) et Thilo (E.)**. Réact. SO₂K₂ et pyrosulfate de K avec SO₂. Dipyrosulfate de K, S₂O₈K₂, 285.
- Baur (E.)**. Format. formald. lors électrolyse d'acétate, 345. — Inhibiteurs de catalase et tyrosinase, 361. — Cinétique réact. et seconde loi principale. C. P. 113. — Désensibilisat. et anticatal. C. P. 116.

- Baur (E.) et Frater (S.). Cinétique format. et décomposit. cyclopentadiène. C. P. 113.
- Baur (E.) et Namek (M.). Format. d'esters carboniques et d'esters carboxyliques, 82.
- Baxley (W. H.). *Voy.* Mac Nevin (W. M.).
- Baxter (S.). *Voy.* Brentano (J. C. M.).
- Bayer (O.). Remarques sr communicat. Liner et Macura hauts polymères organiques artificiels, 291.
- Bayer (O.). *Voy.* Tietze (E.).
- Bayliss (N. S.) et Rees (A. L. G.). Sp. absorpt. électronique en sol. rapport avec l'absorpt. continue des halogènes. C. P. 26.
- Beach (J. Y.) et Walter (J.). Struct. mol. de l'isobutane. C. P. 4.
- Beard (H. H.) et Espehan (J. K.). Synth. glycocyanine et créatine à partir des ac. aminés de l'urée et de la cyanamide, 325.
- Beard (H. H.). *Voy.* Koven (A. L.).
- Beardsley (C. L.). *Voy.* Roberts (H. L.).
- Beatty (H. A.). *Voy.* Calingaert (G.).
- Beauquesne (L.). Cire de Tinopora crispa Miers (*Menis per macées*), 43.
- Beck (G.). Vitamine C ac. organ. Rech. par les carbonatolétrammines du Co, 283. — Cause énergétique et spatiale de la format. des complexes. C. P. 48.
- Beck (W.). Accélération de la vitesse de corrosion du fer à l'aide de courants alternatifs à hte fréquence. C. P. 38.
- Beckmann (S.). *Voy.* Komppa (G.).
- Becquerel (P.) et Rousseau (J.). Secrét. racines Lin d'une subst. spécifique toxique pr nouvelle culture de cette plante, 364.
- Beek (G.). Rech. sr barbituriques et sulfamides, 372.
- Beer (A. G.). Et. pharmacologique syst. extrapyramidal. Act. harmine chez Chats à syst. nerveux intact. Act. harmine chez Chats sans neocortex. 367.
- Beerwald (A.). Dos. spectroscopique de petites quantités de Gl. ds les all. de Mg, 61.
- Beets (M. G. J.). *Voy.* Wibaut (J. P.).
- Beger (E.). *Voy.* Thiessen (P. A.).
- Béhrens (H.). *Voy.* Hieber (W.).
- Behringer (H.). *Voy.* Wieland (H.).
- Behrmann (W.). Névralgie nerfs glosso-pharyngien et trigeminus, traitement par venin de serpent, 368.
- Beiglöbck (W.) et Benda (L.). Vitam. C et cystéine, 266.
- Beinert (H.) et Borhoffer (K. F.). Rech. oscillographiques sr comportement cathodique du fer passif et Pt ds NO₂H. C. P. 100. — Passivité fer et modèle Oswtald-Lillie pr propagat. de l'influx nerveux. Valeur du seuil d'activat. cathodique. C. P. 100.
- Beischer (D.). Nouvelles méthodes d'ét. de struct. de syst. colloïdaux. C. P. 76. — Déterminat. résistance sédiments d'aérosols. C. P. 120.
- Beischer (D.). *Voy.* von Ardenne (M.).
- Béjambes (M.). *Voy.* Guittonneau (G.).
- Belajev (A. F.). Combustion des explosifs bouillants. C. P. 10.
- Belak (S.). Immunité sympathérique et para-, 269.
- Beliankin (D. S.) et Petrov (V. P.). L'hépatite en Géorgie. C. P. 7.
- Belley et Marszak. Prép. ac. gras halogénés. Applicat. aux diacides de la série grasse. M. 234.
- Bellina Tsai. *Voy.* Bizette (H.).
- Belval (H.) et de Cugnac (A.). Glucide lévogyre du genre Bromus, 47.
- Belval (H.). *Voy.* Colin (H.).
- Benbrook (G. H.). *Voy.* Crosley (M. L.).
- Bencker (H.). *Voy.* Griggée (F.).
- Benda (L.). *Voy.* Beiglöbck (W.).
- Bendich (A.). *Voy.* Kremer (C. B.).
- Benedetti-Pichler (A. A.) et Paulson (R. A.). Microdéterminat. quantit. avec utilisat. de balances d'analyse ordinaire, 140.
- Benedetti-Pichler (A. A.). Utilisation balances analytiques en microanal. quant. 147.
- Benedetti-Pichler. *Voy.* Hyblinetti (A. G.).
- Benedicks (G.). Capillarité de l'enveloppe des germes d'un métal. Infl. sur la croissance des germes et sa significat. pour l'acier. C. P. 38.
- Benend (W.). *Voy.* Wieland (H.).
- Benezech (C.). *Voy.* Cristol (P.).
- Benezech (C.). *Voy.* Bosc (M.).
- Benkner (H. J.). *Voy.* Gobell (O.).
- Benko (A.). *Voy.* Rusznyak (S.).
- Bennhold-Thomsen (G.). Addit. α -tocophérol au régime normal agit-elle sur la lactation, 330.
- Benning (A. F.) et Mc Harness (R. C.). Prop. thermodynamiques des fluorochlorométhane et éthane. Pression de vapeur des 3 fluorochlorométhane, 195.
- Benrath (A.). Solubilité des sels et des mélanges de sels ds l'eau aux tempér. supérieures à 100°. C. P. 64. C. P. 116.
- Benson, Brown et Mears. Et. électrochimique sur la corrosion de l'acier et du Mg en sol. partiellement « inhibées ». C. P. 24.
- Benthin (W.). Diminut. douleurs pendant accouchement par dolantine, 368.
- Benton (A. F.). *Voy.* Gwahmey (A. T.).
- Bentor (Y.). Qq. minéraux des laves de la chaîne des Puys, 287. — Une trachyandésite à kaersutite et cristobalite des laves de la chaîne des Puys, 287.
- Beppu (I.). *Voy.* Okano (K.).
- Berenblum (I.), Chain (E.) et Heatley (N. G.). Métabol. glucidique des tumeurs, 181.
- Berend (N.). *Voy.* Karczag (L.).
- Berend (H.). *Voy.* Roth (W. A.).
- Berg (R.). Caractérisat. sensible, dos. calorimétrique faibles quantités d'acétone et d'alcéald., 372.
- Berg (S.). Rech. répartition. en grandeur des particules. C. P. 120.
- Bergeim (F. H.), Coy (N. H.) et Lett (W. A.). P. Aminobenzènesulfamido-2-éthyl-4-thiazole, 40.
- Berger (E.). *Voy.* Bredereck (H.).
- Berger (J.) et Johnson (M. J.). Leucyl-peptidase, 182.
- Berger (O.). *Voy.* Diehl (F.).
- Berger (W. E.). Déterminat. de la deuxième constante de dissociat. de qq. acides dér. de l'ac. phtalique. C. P. 35.
- Bergmann (E.). *Voy.* Bergmann (F.).
- Bergmann (F.) et Bergmann (E.). Réactivités des diènes envers l'anh. maléique, 25.
- Bergmann (M.). *Voy.* Fruton (J. S.).
- Bergner (K. G.). Anal. quantit. des tartrates, 66.
- Berlande (A.). Sr un cyclohexénylcyclohexène ou bicyclohexénylène. M. 641. — Rech. série Δ , cyclohexénique. Mobilité de l'halogène ds haléno-3-cyclohexènes-1. Prép. synth. de carbures Δ , cyclohexéniques et d'un bicyclohexénylène. M. 644. — Prép. synth. alcoyl-3-ou aryl-3-cyclohexènes-1. Un bicyclohexénylène, 302.
- Berman (A. L.), Suapp (E.), Hough (V.) et Ivy (A.). Subst. à fonct. cétonique ds bile de Chien, 320.
- Bernfeld (P.). *Voy.* Meyer (K. H.).
- Bernhauer (K.) et Skudrzyk (J.). Prép. des diphenyl. diméthylpolyènes, 163.
- Bernheim (F.). Act. de la papaline et de la trypsine sr certaines déshydrogénases, 182.
- Bernouilli (A. L.) et Stauffer (H.). Prép. et prop. physiques du chloro-1-tétra-p-toluènesulfonyl-2.3.4.6-glucose, 119. — Para-toluène sulfonat. de la cellulose, 121.
- Bernouilli (A. L.) et Lobenstein (A.). Constantes de dissociat. de l'ac. urique. C. P. 35.
- Bersin (Th.). Méth. prép. chimie organ. Réduct. d'après Meerwein-Panndorf, oxydat. d'après Oppenauer, 344.
- Bert (L.). Nouvelle méth. générale de prép. synth. des coumarines. M. 597. — Nouvelle synth. thymol., 293. — Nouvelle méth. synth. essences allyliques et propényliques, 293. — Nouveau mode de prép., β -chloroéthylat., 293.
- Bert (P.). Prép. carbures benzéniques ω -chloralylés, 293.
- Berthelot (A.). Dispositif pr étude au compteur de Geiger des faibles radioactivités. C. P. 81.
- Berthelot (A.) et Yuasa (I.). Project. d'atomes par rayons de recul des désintégrant. C. P. 81.
- Berti (F.). *Voy.* Rheinholdt (H.).
- Berton (A.). Absorpt. U. V. de nitrates métalliques simples et qq. nitrates doubles à l'état solide. C. P. 108. — Sp. absorpt. par reflexion ds U. V. d'oxalates métalliques à l'état solide. C. P. 108.
- Bertram (S. H.). Elaidinisé., 158.
- Bertrand (D.). Dosage du vanadium chez les végétaux. M. 48. — Dosage du vanadium chez les végétaux. Rech. spectrographiques. M. 121. — Diffusion du vanadium dans la terre arable, M. 133. — Importance du Mo comme oligoélément pr les Légumineuses, 53. — Modes nodosités de légumineuses, 53. — Diffus. V chez les végétaux, 285. — Importance de l'oligoélément vanadium pr *Aspergillus niger*, 364.
- Bertrand (G.). Les infiniments petits chimiques minéraux et phénomènes de la vie, 357.
- Bertrand (G.) et Brooks (G.). Méthanol contenu ds le bois et les tissus lignifiés, 44. — Ac. acétique combiné ds bois et tissus lignifiés, 291. — Rendement en furfural de nos principaux bois indigènes, 308.
- Bertrand (G.) et Silberstein (L.). Répartition du bore parmi les espèces végétales, 53. — Teneur en bore des graines, 364. — Rech. répartition. bore ds espèces végétales, 368.
- Bertrand (I.) et Lecoq (R.). Et. sr pigeon des lésions nerveuses périphériques des déséquilibres alimentaires dus au galactose et à l'ac. lactique, 265.
- Berstein (H. J.). *Voy.* Langseth (A.).
- Besendorf (H.). *Voy.* Schirm (M.).
- Besso (Z.). *Voy.* Wenger (P.).
- Betti (M.) et Lucchi (E.). Transform. ac. tartrique d. en méso- par pancréas, 361, 264.
- Beutmann (G.). *Voy.* Chrometzka (F.).
- Bewilogna (L.). Mesures interférométriques sur les molécules libres, par rayons X et rayons cathodiques. C. P. 3.
- Beyer (B.). *Voy.* Arndt (F.).

- Beyer (H.). Condensat. α -acétyl- α - δ -dichloro- γ -valérolactone avec thioamides, 245.
- Beyer (H.) et Fritsch (H.). Synth. de l'ac. anthracène-dicarbonique-9.10, 93.
- Beyer (H.) et Richter (J.). Sr le (naphto-2'.3')-1.2-chryène, 94.
- Beyer (H.) et Schulte (H.). Réact. de Friedel et Crafts ds le cas des lactones nouveau mode de déshydrogénat. par AlCl_3 , 92.
- Beyer (W.). Chimiothérapie locale par nouvelle poudre sulfamidée : marfonil-prontalbine, 271.
- Bezier (D.). Dos. ac. au moyen du thio-sulfate. M. 667. — Dos. ac. au moyen de l'iodate. M. 669.
- Bezier (D.). *Voy.* Charlot (G.).
- Beznak (M.) et Korenyi (Z.). Act. de l'acétate de désoxycorticostérone sr l'hypertrophie des glandes surrénales ss l'infl. de l'exercice, 53.
- Bezrukov (P. L.). Métamorphisme de contact des phosphorites, 5.
- Bhagwat (W. V.). Applicat. de la loi de Beer aux sol. C. P. 26.
- Bhagwat (W. V.). *Voy.* Deshapaud (S. S.).
- Bhattacharya (R.). Dér. des résines naturelles et leur polymérisat., 126.
- Bhattacharya (H. P.). *Voy.* Ray (P.).
- Bhatnagar (S. S.), Prakash (B.) et Singh (J.). Couleur, prop. magnétiques du SMn. C. P. 7. — Magnétisme et catalyse. Décomposit. catalytique de ClO_2 par MnO_2 et Fe_2O_3 . C. P. 32.
- Bichel (J.) et Meulengracht (E.). Pellagre, développement chez malade atteint du syndrome de Plummer-Vinson et traité par riboflavine, 266.
- Bichel (J.). *Voy.* Meulengracht (E.).
- Bichler (W.), Hanisch (G.) et Wallschitt (H.). A propos de l'hormone thymotrope du lobe antérieur de l'hypophyse et l'hormone du thymus, 331.
- Bickel (A.). Act. métabol. de l'absorpt. supplémentaire de petites quantités de protides ss forme de caséine sèche de levure sèche de farine de Lupin ou de Soja ds l'alimentat. du peuple allemand au cours de la première année de guerre 1939-1940, 277. — Exper. métabol. sr l'alimentat. protidique du peuple allemand au cours hiver de guerre 1939-1940, 369.
- Bickenbach (W.). Preuve sr l'origine placentaire du principe gonadotrope de la grossesse, 268.
- Bielenberg (W.) et Goldhahn (H.). Adsorpt. oxybenzènes sr terre à foulon. C. P. 101.
- Bielenberg (W.), Goldhahn (H.) et Pluskal (H.). Prép. qq. colorants azoïques dér. du fluorène, 94.
- Bieler (A.). *Voy.* Guyer (A.).
- Bielig (H. J.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Biefendufel (H.). Hypertension aiguë causée par priscal., 276.
- Bigelow (L. A.). *Voy.* De Walt (S.).
- Biget (P.). *Voy.* Courtois (J.).
- Bijvoet (J. M.) et Lely (J. A.). Modificat. rhomboédrique de CNK. Positit. du pt de transformat. du CNNa en fonct. des mélanges d'ions en présence. C. P. 56.
- Bilhand (M.). *Voy.* Zwoff (A.).
- Billeter (J. R.). *Voy.* Miescher (K.).
- Billheimer (J. S.), Faust (P. H.) et Swift (E. H.). Correct. des pptés de SiO_2 calcinée pr les matières non volatiles, 60.
- Biltz (H.). Ac. urique et ac. cyanurique. Et. groupe carbonamide, 238.
- Biltz (W.). Sur S.Mo., 191.
- Biltz (W.), Zumbusch (M.) et Collaborateurs. Syst. V. P., NbP. Comparaison entre phosphore V, Nb et Ta, 341.
- Biltz (W.). *Voy.* Faller (F. E.).
- Biltz (W.). *Voy.* Heimbrecht (M.).
- Biltz (W.). *Voy.* Zumbusch (M.).
- Binkley (S.). *Voy.* Thayer (S.).
- Binkley (S.). *Voy.* Richert (D.).
- Biquard (D.) et Grammaticakis (P.). Et. phénylhydrazides de qq. diacides. Phénylhydrazides de l'ac. phtalique. M. 675.
- Bircan (N.). *Voy.* Weygand (G.).
- Birckenbach (L.) et Büchner (E.). Ac. sulfocyanique solide et liquide, 151.
- Birckenbach (L.) et Linhard (M.). Histoire du bromure d'azote, 149.
- Bird (H.) et Culton (Th.). Prévent. œdème généralisé du poulet par *l-dl*-cophérol, 330.
- Birkenbach (L.) et Büchner (E.). Synth. ac. cyanhydrique-oxyde d'éthyle, 80.
- Birkhäuser (H.). Ferments ds le cerveau de l'homme intellectuellement normal, 136.
- Birkhäuser (H.) et Zeller (A. E.). Rapport entre les hormones sexuelles et les ferments cholinestérase et horm. sexuelle, 184.
- Birkhäuser (H.). *Voy.* Zeller (A. E.).
- Birkofer (L.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Biro (K.). *Voy.* Kocsis (E. A.).
- Bitskei (J.). Nouvelle machine à agiter, 145.
- Bitterlin (O.). *Voy.* Erlenmeyer (H.).
- Bizelte (H.) et Belling Tsai. Point de transition λ du fluorure ferreux. F, Fe. C. P. 4.
- Bjornstahl (Y.). Double réfract. d'écoulement ds sol. absorbantes actives. C. P. 83.
- Bjornstahl (Y.). *Voy.* Suellmann (O.).
- Blacet (F. E.), Sellers (A. L.) et Blaedel (W. J.). Microanal. des gaz, acétylène, benzène et qq. modificat. de procédés, 58.
- Blade (E.). Erreur due aux différences de tempér. ds les pesées, 57.
- Blaedel (W. J.). *Voy.* Blacet (F. E.).
- Blair (C. M.) et Purse (J. H.). Appareil pr l'anal. des gaz, 145.
- Blaisdel (A. C.). *Voy.* Selicktauz (S. T.).
- Blanc (P.) et Maugen (G.). Valeur du rapport K/Na ds les eaux sulfurées sodiques d'Ax-les-Thermes, 74.
- Blanc (P.). *Voy.* Burstier (V.).
- Blangey (L.). Nitrosat. d'amines aromat. primaires, 162.
- Blanksma (J. J.) et van der Weyden (P. W. M.). Relat. entre la saveur et la struct. dér. de la méta-nitraniline, 162.
- Blas (L.). Synth. indust. des ac. arsi-niques. Ac. diphenylarsinique, 78.
- Blaschke (F.). *Voy.* Schulz (G. V.).
- Blasco (E.). *Voy.* Ribas (I.).
- Blekkingh (J. J. A.). *Voy.* Cohen (E.).
- Blickensdorfer (P.) et Mac Guiguan (H. A.). Essai de la digitale, 278.
- Bline (M.). *Voy.* Samec (M.).
- Bloch (H.). Prép. pharmacologie méthyl-sulfate d'isobutyl-3-hydroxyphényl-triméthylammonium et qq autres composés analogues, 333.
- Block (R. J.). Ac. aminés basiques des protéides du sérum humain. Infl. de l'ingest. d'arginine sr la compos. des protéides du sérum, 179. — Estim. de l'histidine, 187.
- Blumberger (J. S. P.). Azochromophore, 163.
- Blumenfeld (G.). Rech. synth. ds la série du phénanthrène, 94.
- Blumer (S.). *Voy.* Schopfer (W. H.).
- Boasson (E. H.). *Voy.* Goldschmidt (St.).
- Bobrov (P. A.) et Kolotova (I. I.). Hydrogénat. des liqueurs sulfiteuses résiduelles, 129.
- Bock (E.). *Voy.* Asinger (F.).
- Bock (H.) et Einsele (B.). Struct. et grandeur mol. de la Pectine de lin, 120.
- Bock (H.), Simmerl (J.) et Jasten (M.). Nitrat. dénitrat. purines, 344.
- Bock (R.). *Voy.* Fischer (W.).
- Bock. *Voy.* Klages (F.).
- Bockenniller (W.) et Gerçi (R.). Fuchsones stéréoisomères, 208.
- Bockmüller (W.) et Jantzen (R.). Rech. sr act. Br sur oléfines, 207.
- Bodenstein (M.). Oxydat. de l'acétal-déhyde à l'état gazeux par O_2 , 155. — Qq. réact. hydroxylamine et oxydat. catal. de NH_3 , 285. — Equilibre de la réact. $\text{O}_2\text{N} + \text{CO} \rightleftharpoons \text{Zn vap} + \text{CO}_2$. C. P. 12. — Travaux sur mélange détonant $\text{H}_2 + \text{Cl}_2$. Rôle de la réact. $\text{H} + \text{ClH} = \text{H}_2 + \text{Cl}$. C. P. 89.
- Bodenstein (M.), Bonhoeffer (K. F.) et Joos (G.). Remarques sr « construct. d'une théorie des sol. ». C. P. 63.
- Bodenstein (M.) et Launer (H. F.). — Mélange détonant $\text{H}_2 + \text{Cl}_2$. Ruptures de chaînes ds mélanges contenant O_2 . C. P. 89.
- Bøedeker (K.). Sol. ayant une viscosité anormale. C. P. 66.
- Bøhme (H.) et Marx (R.). Et. trisulfonyl-méthane, 198. — Réact. chlorures d'ac. sulfoniques avec ester malonique sodé, 198.
- Bøke (J.) et van Suchtelen (H.). Anal. chimique rapide à l'aide de l'électrode à gtte de Hg. C. P. 16.
- Børklage (L.). *Voy.* Aten (A. H. W.).
- Bøseken (J.). Posit. des group s hydroxyle ds les orthod phénols, la rigidité du noyau benzénique et mobilité des diols α -phénoliques saturés, 100.
- Bøseken (J.) et Niks (A.). Prop. ac. ortho-hydroxy-naphthoïques-2'.3, 2 : 1 et 1 : 2 vis-à-vis d'une sol. aq. d'ac. borique 0,5 molaire, 299. — Act. ac. borique 0,5 molaire sr a conductibilité électrique des ac. naphtho's-ortho-carboniques 2.3-2.1 et 1.2. C. P. 66.
- Bœtius (M.). *Voy.* Steinkopf (W.).
- Bøzaardt (A. G.). *Voy.* Kluyver Hof (A. J.).
- Bogert (M. T.). *Voy.* Mills (E. J.).
- Boguar (R.). *Voy.* Zemplen (G.).
- Böhme (H.). Infl. d'un at. O ou de S en α sr la vitesse d'hydrolyse de la liaison carbone-halogène, 81. — Trisulfonylméthane, 196. — Dos. santoline d'après W. Hauser, 281.
- Bohme (H.) et Schneider (E.). Constitut. ac. aurapténiques, 222.
- Bohnsack (H.). Présence hexène-3-ol-1 ds essence de framboise naturelle, 302.
- Bohr (N.), Hahn (O.), Harkins (W. D.), Joliot (F.), Mulliken (R. S.) et Oliphant (M. L.). Sixième rapport de la commission des atomes de l'union internationale de chimie. M. 872.
- Boire (P.). Phosphure zinc Official, 384.
- Boisson (R.). Dos. ac. lactique et ac. pyruvique par l'ac. periodique, 337.
- Boissonnas (Ch. G.) et Meyer (K. H.). Remarques sr les travaux de G. V.

- Schulz concernant la pression osmotique et l'état du solvant ds le syst. acétone nitrocellulose. C. P. 64.
- Boissonnas (C. G.)**. *Voy.* Briner (E.).
- Boissonnas (C. G.)**. *Voy.* Meyer (K. H.).
- Boit (H. G.)**. *Voy.* Leuchs (H.).
- Boky (G. B.) et Lemlein (C. G.)**. Circ-taux de diamant de Flusse-Polydenka, ds le district de Tschusavskoy. C. P. 7.
- Boll. Voy.** Mousseron (M.).
- Bolle (J.)**. Act. des arsénites alcalins sr les ac. halogénés Ac. di- et tri-chloracétiques. M. 235.
- Bolle (P.)**. *Voy.* Stoll (M.).
- Bolz (A.)**. *Voy.* Wiberg (E.).
- Bommer (H.)**. La place de l'yttrium ds les métaux de la série des lanthanides, 152. — Prop. magnétiques de l'uranium métallique et tétrachlorure d'uranium. C. P. 49.
- Bommer (H.) et Holmann (E.)**. Chaleurs de dissolut. des métaux des terres rares. C. P. 61. — Chaleurs de dissolut. et format. des chlorures anhydres des terres rares. C. P. 64.
- Bommer (H.)**. *Voy.* Hohmann (E.).
- Bomskov (C.) et Kuckes (G.)**. Act. hormone du thymus sr larves d'animaux à sang froid, 331.
- Bomskov (C.) et Sladovic (L.)**. Hormone thymus et dos. biologique, 331.
- Bomskov (Ch.) et von Kaula (K. N.)**. Act. vitam. E, 267.
- Bomskov (Ch.), Wiesiollek (B.) et Dabt (W.)**. Teneur en hormone de l'ovaire de cétacés, 330.
- Bomskow (Ch.) et Sladovic (L.)**. Thymus organe de secrét. interne, 331.
- Bone (J.), Elam (J. W.) et Blickensdorfer (P.)**. Unités chat et chien de digitale, 278.
- Bonet-Maury (P.)**. Rech. radiobiologiques sr taille et struct. virus herpétique, 355.
- Bonhœffer (K. F.)**. Activitat. fer passif ds NO₂H. C. P. 119.
- Bonhœffer (K. F.) et Otto (E.)**. Mesure capacité de polarisat. des électrodes de mercure par procédé de Erdcy-Gruz et Kromrey. C. P. 97.
- Bonhœffer (K. F.)**. *Voy.* Beiner (H.).
- Bonhœffer (K. F.)**. *Voy.* Bodenstern (M.).
- Bonhœffer (K. F.)**. *Voy.* Hochberg (J.).
- Bonhsack (H.)**. Le d-méthyl-3-pentanol-1 et l'hexène-3-ol-1 ds l'essence de géranium de la Réunion, et une synth. méthyl-3-pentanol-1 inactif et ac. méthyl-3-pentanoïque-1 inactif, 196.
- Boning (P.)**. Théorie des isolants. C. P. 29.
- Bonner (H.)**. Propriétés magnétiques de qq. composés des éléments de transition. C. P. 26.
- Bonner (J. F.)**. *Voy.* Mauly (R. S.).
- Bonnet (H.) et Leau (O.)**. Protéines sérums humains et immunisines antimorbilleuses, 364.
- Boök (L. H.)**. *Voy.* Toivonen (N. J.).
- Boon (J.)**. Teneur vitam. C du sang et L. C. R., 267.
- Boppel (H.)**. *Voy.* Freudenberg (K.).
- Boppelt (A.)**. *Voy.* Freudenberg (K.).
- Boquet (P.)**. Rôle Cu quantité infinitésimales ds atténuat. venin *Vipera Aspis* et *Naja Tripudians* et toxine végétale la ricine par H₂O₂, 364.
- Borghis (J.)**. *Voy.* van Isterbeeck (X.).
- Borgström (G.)**. *Voy.* Hedwall (J. A.).
- Borneman-Starinkevitsh (I. D.)**. Décomposit. de la cassitérite par fusion avec le borax. Détails sr son anal. chimique complète, 60.
- Borodina (O. J.)**. *Voy.* Michlin (D. M.).
- Borovick (S. A.)**. Et. spectroscopique des produits d'une installat. de product. d'As., 1.
- Borsche (W.) et Barthenheier (J.)**. Syst. polynucléaires condensés avec noyaux hétérocycliques, dér. de la dioxy-6-7-quinoléine, 312.
- Borsche (W.) et Groth (H.)**. Acylat. des indoles et quinoléines par réact. de Friedel et Crafts, 310.
- Borsche (W.) et Hartmann (H.)**. Oxydat. par le bioxyde de Se, 114.
- Borsche (W.) et Herbert (A.)**. Synth. avec le nitro-5-bromo-2-acétophénone, 17. — Acétylat. des bromo-4.2.3-toluol d'après Friedel et Crafts, 40.
- Borsche (W.) et Klein (A.)**. Sr syst. polynucléaires condensés avec noyaux hétérocycliques, recherche cyclisation avec ac. phényl-2,3-pyrrol-carbonique et phényl-2,3-indol-carbonique, 312. — Syst. polynucléaires condensés avec noyaux hétérocycliques, sr phényl-3-diazo-1,2-anthrone et qq. dérivés de la pyridazine, 312.
- Borsche (W.) et Scriba (W.)**. Et. benzisoxazoles, 244, 245.
- Borsche (W.) et Wagner-Römmich (M.)**. Connaissance du benzisoxazole, 40. — Ac. diazophénanthrène-carbonique et diazophénanthrène, 234. — Syst. condensés polynucléaires avec noyau hétérocyclique. Cyclisat. ac. phényl-3, benzyl-3-benzo-7,8-cinchoniniques, 234.
- Borson (H. J.) et Mettler (S. R.)**. Persistance d'une anémie hypochrome chez le Chien recevant vitam. B. Infl. des « facteurs du filtrat », 329.
- Bos (J. G.)**. *Voy.* Lifschitz (I.).
- Bosc (M.) et Benezech (C.)**. Métabol. glucidique du cep de vigne sains et court-noyés, 369.
- Bose (P. K.) et Duft (P.)**. Flavones naturelles. Constitut. de l'érianthine, mat. color. jaune de *Blunea criantha* DC, 111.
- Bose (P. K.) et Duft (S. N.)**. Huile de fruits de *Ferula alliecia* Boiss., 126.
- Bose (P. K.)**. *Voy.* Spath (E.).
- Bosshard (W.)**. *Voy.* Hartmann (M.).
- Bost (R. W.) et Everett (J. E.)**. Synth. de sels d'alcoylsulfoniums élevés et dér., 10.
- Botella-Llusia (J.) et Arranz (P.)**. Métabol. hydrique ds la grossesse et les toxicoses gravidiques. Hydrémie, 262.
- Böttger (L.)**. *Voy.* Fischer (F. G.).
- Böttger (W.) et Farche (H. E.)**. Interprétat. phénomènes ds titrage potentiométrique d'après méth. « dead stop » de Fouk et Bawden, 370.
- Bougault (J.) et Chabrier (P.)**. Les N-dichlorocarbamates, 296. — Les N-dichlorocarbamates : réact. de chlorat. réact. mixtes, 297.
- Bouilloux (G.)**. Et. charbons naturels. Essais fractionnement d'une houille. M. 779.
- Bouissières (M. G.)**. Fractionnement électrolytique de oxyde tantalé proctactinifère. C. P. 106.
- Bourgeois, Dibromure de pentaérythrite**. M. 234.
- Bournique (R. A.)**. *Voy.* Mac Nevin (W. M.).
- Boutaric (A.)**. Remarques sr la relation de Gibbs et les formules d'adsorpt. C. P. 39. — Réact. chimiques aux températ. élevées, C. P. 61.
- Boutaric (A.) et Anglade-Thévenet (M^{me} S.)**. Format. et évolut. de suspensions de qq. résines en présence de diverses additions salines. M. 154. — Rech. spectrophotométriques sr l'iodure d'amidon. M. 438. — Fixat. I par cellulose. M. 782. — Loi d'additivité des pouvoirs réfringents spécifiques pr les mélanges liquides dont l'un des constituants est une solut. colloïdale. C. P. 44. — Infl. divers anions sr densité optique des suspens. de gomme-gutte. C. P. 103.
- Boutaric (A.) et Fabry (S.)**. Et. adsorpt. I sr cellulose par méth. d'ascens. capillaire. M. 835.
- Boutaric (A.)**. *Voy.* Roy (M.).
- Boutros**. *Voy.* Cordier (P.).
- Bower (C. A.) et Truog (E.)**. Déterminat. de la capacité d'échange de bases des sols et autres matières à l'aide de la méth. colorimétrique au Mn., 62.
- Boyd (F. M.) et Clarke (E. L.)**. Interrelat. entre les lipides du plasma de sang de jeunes coqs de Leghorn blancs, 137.
- Bozsini (M.)**. *Voy.* Mac Intyre (G. H.).
- Bradacs (K.) et Kahovec (L.)**. Effet Raman. Butadiène, homogène et en sol. C. P. 86.
- Bradsher (C. K.)**. Méthyl-9- et méthyl-10-benzo-1,2-anthracène, 42.
- Bradstreet (R. B.)**. *Voy.* Lewis (J. B.).
- Brakss (N.)**. *Voy.* Straumenis (M.).
- Brancker (A. V.), Hunter (T. G.) et Nash (A. V.)**. Syst. quaternaire ac. acétique-chloroforme-acétone-eau à 50°. C. P. 33.
- Brand (K.) et Stephan (W.)**. Dér. du diphène lsuccindéno-10, dione-9.12. Combinaisons de la série du diphénylsuccindéno, 164.
- Brandenburg (H.)**. *Voy.* Naegeli (C.).
- Brandes (E.)**. *Voy.* Fries (K.).
- Brandhof-Schaegen (L. H.)**. *Voy.* Bungenberg de Jong (H. G.).
- Brandstätter (M.)**. *Voy.* Kofler (L.).
- Braseliten (C.)**. Combinaisons formées par (NO₂)₂Th et les nitrates de Na, NH₄, Rb et Ce. C. P. 50.
- Brass (E.)**. *Voy.* Schopf (C.).
- Braucker (E.)**. *Voy.* Jenckel (E.).
- Braücker (H.)**. *Voy.* Lipp (P.).
- Brauer (G.)**. Sur les oxydes inférieurs de Nb et un sous-nitruure, 1. — Oxydes de niobium, 150.
- Brauer (G.) et Rudolph (R.)**. Rech. radiographiques sr l'amalgame de Mg. C. P. 68.
- Braun (H.)**. *Voy.* Schobert (A.).
- Braun (J. V.) et Klar (R.)**. Prép. des amines primaires avec NH, liquide, 83.
- Braun (J. V.) et Schaffner (O.)**. Séparat. des alcoyles par la réact. de Friedel et Crafts, 88.
- Braun-Stappenbeck (M.)**. *Voy.* Schröder (H.).
- Braunwarth (V.) et Schumacher (H. J.)**. Format. photochimique du trichlorobromo-méthane à partir de chloroforme et Br. C. P. 62.
- Brdicka (R.)**. Electroréduct. reversible en deux temps avec format. de semiquinones et leurs dimères sr l'électrode à gtte de mercure. C. P. 97.
- Brecht (E. A.) et Rogers (C. H.)**. Oxydat. salicylates en sol. alcaline, 205.
- Bredée (H. L.)**. Mode de réact. micellaire ou macromol. du xanthogénate de cellulose, 250.
- Bredée (H. L.) et de Booy (J.)**. Significat. industrielle de la viscosité de struct. de la viscosité. C. P. 65. — Variat. viscosité avec concentrat. C. P. 95.
- Bredereck (H.) et Berger (E.)**. Synth. de l'ac. uridylique, 117.
- Bredereck (H.), Berger (E.) et Richter**

- (F.). Existence de l'ac. guaninuridique, 117.
- Bredereck (H.) et Köthnig (M.).** Constitut. polynucléotides. Basicité de l'ac. thymonucléique, 179.
- Bredereck (H.), Köthnig (M.) et Berger (E.).** Prép. d'un anhydroribose crist., 120.
- Bredereck (H.) et Martini (A.).** Prép. fermentative et chimique des nucléosides à partir de l'ac. nucléique de la levure, 182.
- Bredereck (H.) et Müller (G.).** Ac. thymique, 254.
- Bredereck (H.), Müller (G.) et Berger (E.).** Constitut. de l'ac. thymonucléique, 117.
- Breitenbach (J. W.).** Réact. primaire de polymérisat. thermique du styrène (remarque sr travail de G. V. Schulz, A. Dinglinger et H. Husemann), C. P. 72.
- Breitenbach (J. W.) et Horeischy (K.).** Polymérisat. styrolène par benzoquinone, 202.
- Bremer (O.).** Et. série des pyridino-3,4-triazols, 233.
- Brenner (M.).** *Voy.* Ruzicka (L.).
- Brenner (P.) et Feldmann (W.).** Infl. du traitement thermique sur la résistance à la corrosion des all. Al-Mg-Si. C. P. 24.
- Brentano (J. C. M.) et Baxter (S.).** Image photographique latente : additivité des exposit. partielles et état microcrist. des grains d'halogénures d'Ag. C. P. 94.
- Brentano (W.).** *Voy.* Meyer (K. H.).
- Bretschneider (H.).** Oxydat. cholesténone par O_2 , format. de progestérone, 215.
- Bretschneider (H.), De Jonge-Bretschneider (A.) et Ajtai (N.).** Œstrogène synth. de la série du diphenyl-éthane, 91.
- Breyer (J.).** Remarque sr rôle joué par régime alimentaire par vitam. C ds tuberculose exper. cobaye, 362.
- Bretschneider (H.).** *Voy.* Huckel (W.).
- Brett (R.).** *Voy.* Lohr (H.).
- Breuer (W.).** *Voy.* Huttig (G.).
- Brewer (A. K.).** *Voy.* Westhaver (J. W.).
- Brewer (C. R.) et Werkman (C. H.).** Décomposit. anaérobie de l'ac. citrique par les bactéries coliformes, 135. — Dégradat. anaérobie de l'ac. citrique par bactéries groupe Coli, 323.
- Brewer (G. R.).** *Voy.* Wood (H. G.).
- Breywisch (W.).** *Voy.* Windaus (A.).
- Brice (B. A.).** *Voy.* Clifford (P. A.).
- Brieghel-Müller (A.).** Théorie de la filtrat. de suspensions. C. P. 79.
- Brieghel-Müller (A.).** Rech. sr la filtration, 146, 147.
- Briegleb (G.).** Modèles pr liaison H (Exp. associat. en chaîne de FH), C. P. 106.
- Briese (R. R.).** *Voy.* Moran (E.).
- Brill (R.) et Rieda (F.).** Mise en évidence exper. couches savons adsorbées. C. P. 120.
- Briner (E.).** Oxydat. fortement lumineuse provoquée par O_2 , C. P. 31.
- Briner (E.) et Boissonnas (C. G.).** Fixat. N ss forme d'oxyde ds un effluveur à hte tempér., 341.
- Briner (E.), Desbaillets (J.) et Hofer (H.).** Rech. sr l'act. chimique des décharges électriques. Product. de O_2 par l'arc électrique en haute et basse fréquence, 69.
- Briner (E.), de Verra (J. G.) et Jacob (J. P.).** Product. C_2H_2 par arc électrique à hte fréquence jaillissant ds gaz distillat. de la houille, 342.
- Briner (E.) et Gerrattet (F.).** Absorpt. U. V. et fluorescence du luminol aux différents pH, 141.
- Briner (E.) et Hofer (H.).** Rech. sr l'act. chimique des décharges électriques. Product. de CNH et de NH_3 par l'arc électrique à hte fréquence jaillissant ds les mélanges N-CO-H à la pression ordinaire et en dépression, 69. — Rech. sr l'act. chimique des décharges électriques. Product. HCHO par l'arc à hte fréquence et basse, 81. — Act. chimique des décharges électriques. Product. de HCHO par l'arc en hte et basse fréquence, 155. — Variat. avec grandeur mol. de l'hydrocarbure traité, du rendement de product. de CNH par l'arc à hte fréquence, 342.
- Briner (E.) et Monnier (D.).** Rech. act. chimique décharges électriques. Répartit. énergie électrique portée sr product. O_2 et oxydat. N ds mélanges O_2 -N soumis act. de l'effluve, 341.
- Briner (E.) et Papazian (G.).** Format. oxydes d'azote par effluat. O_2 industriel, 341. — Et. quant. de l'effet de la dilution de O_2 et O_3 ds l'ozonisation des ald. benzoïque et butyrique évaluat. de la longueur des chaînes de réact. C. P. 31. — Rôle de O_2 catalyseur d'oxydat. Sensibilité des réactifs aldéhydiques aux actions post-chimiques et à la présence de divers corps, notamment de l'hémine et de NO. C. P. 31.
- Briner (E.) et Perrotet (E.).** Absorpt. U. V. et fluorescence du luminol aux différents pH. C. P. 26. — Longueurs d'onde des radiat. U. V. susceptibles de produire O_2 et sr l'infl. de la pression ds cette product. C. P. 33.
- Briner (E.) et Sguaitamatti (B.).** Rech. sr la récupérat. des gaz nitreux par adsorpt. Adsorpt. de NO par le gel de silice. C. P. 40. — Rech. récupérat. gaz nitreux par adsorpt. vitesse peroxydat. NO et act. de surfaces de verre. C. P. 113. — Rech. sr récupérat. gaz nitreux par adsorpt. Par gel de silice. C. P. 119.
- Briner (E.) et Yalda (A.).** Qq. particularité fonctionnement accumulateur Pb surtens. product. O_2 au pôle positif en fin de charge à basse tempér. C. P. 117.
- Brinkhus (K.) et Warner (E.).** Effets vitam. K sr l'hypoprothrombinémie de l'atteinte exper. du foie, 330.
- Brintzeiger (H.).** Existence d'un complexe acétochromique doublement complexé, 73. — Cellulose traitée par SO_2H_2 , nouvelle cellulose de hte valeur, 249. — Déterminat. p. mol. des mat. organ. par dialyse, 279.
- Brintzinger (H.) et Hesse (B.).** Dosage Co à l'état de Co_2O_3 , 142. — Complexes Co III et Cr III avec la monoéthanol-amine, 189.
- Britton (H. T.) et Königstein (M.).** Dos. potentiométrique de l'hydroxylamine et de l'hydrazine en sol. alcaline, 186.
- Briscose (H. V. A.).** *Voy.* Sebba (F.).
- Briscose (H. V. A.).** *Voy.* Winter (E. R. S.).
- Broek (J.).** Acidité titrable de l'urine, dos., 284.
- Brock (N.), Druckrey (H.) et Herken (H.).** Poisons du noyau et du cytoplasme, 320.
- Brockmann (H.) et Müller (K.).** Synth. de l'alkannane et alcoyl-naphtazarines, 165.
- Brockmann (H.) et Schodder (H.).** Alumine avec pouvoir adsorbant gradué pr adsorpt. chromatographique, 108.
- Brockmann-Maier (K.).** Rottlérine, 221.
- Brockmüller (A.).** Relat. entre image sanguine morphologique et calcémie, 264.
- Bröse (S.).** Adsorpt. électrolyte et coefficient d'activité. Adsorpt. ac. forts sr charbon. Calculs. C. P. 101.
- Bronsted (J. N.) et Volgvartz (K.).** Solubilité et gonflement des hauts polymères ds mélanges ternaires. C. P. 93.
- Brooker (L. G. S.), Sprague (R. H.) Smyth (C. P.) et Lewis (G. L.).** Halochromie des bases anhydroniums du groupe des couleurs cyanines, 40.
- Brooks (D. B.), Howard (F. L.) et Crafton (H. C.).** Prop. physiques du triméthyl-2,2,3-pentane purifié, 9.
- Brooks (G.).** *Voy.* Bertrand (G.).
- Brösamb (A.).** *Voy.* Seidel (F.).
- Brouty (M. L.).** Et. électrochimique des sol. de benzène-sulfonate de Zn. Infl. de la température. C. P. 67. — Infl. tempér. sr activité et rayon de l'ion Zn ds sol. benzène sulfonate Zn. C. P. 116. — Activité moyenne sol. N_2Ti . C. P. 117.
- Brouty (M. L.) et Chigginio (A.).** Activité de l'ion zinc ds les sol. de benzène-sulfonate de Zn. C. P. 67.
- Brown (J.).** *Voy.* Burr (G.).
- Brown.** *Voy.* Benson.
- Brown (H. F.) et Cranston (J. A.).** Hydrolyse sels en sol. C. P. 97.
- Bruckner (R.).** *Voy.* Sullmann (H.).
- Brugger (F.).** *Voy.* Endredy (A.).
- Brugger (W.).** *Voy.* Off (E.), Ruzicka (L.).
- Bruins (E. M.).** Réact. consécutives. C. P. 29.
- Bruins (H. R.).** Diffus. et osmose, 338.
- Brujewicz.** Age de la période lacustre récente de la Mer Caspienne et métamorphisat. des sels des apports fluviaux, 192.
- Brüll (W.).** *Voy.* Sah (P. P. T.).
- Brun (E.).** *Voy.* Pauthenier (M.).
- Brun et Jockey.** Cours de chimie générale à l'usage des élèves de mathématiques spéciales, 339.
- Bruni (G.).** Caractère isomorphogène de qq. atomes et pseudo-atomes bivalents ds les composés organ., 75.
- Brunn (J. H.).** *Voy.* Harkness (R. W.).
- Bruno Straub (F.).** Réoxydat. du flavoprotéide (diaphorase), 327. — Cinétique déhydrogénase lactique, 327.
- Bruns (W.).** *Voy.* Baumgarten (P.).
- Brusset.** Chimie des lignites. M. 694.
- Brustier (V.) et Blanc (P.).** Remarques sr l'act. de l'ion S_2O_3 sr les sels ferriques. M. 357.
- Bruzan (M.).** Prép. diphenylcarbinols α -trisubstitués, 294.
- Bryant (J. T.).** *Voy.* Alber (J. K.).
- Buch (E.).** Et. comparat. désinfectants, emploi quinosol et bisoforme, 276.
- Buchanan (C.).** *Voy.* Patterson (T. S.).
- Buchholz (J.).** Diffus. par couche, sédimentat. d'un gel d'iodogélatine. C. P. 79.
- Buchholz (E.) et Viehweger (H.).** Et. physicochimique de l'ac. antimionique, 149.
- Büchner (E. H.).** Effets lyotropiques de sels de tétraméthyl-ammonium. C. P. 63.
- Büchner (E.).** *Voy.* Birckenbach (L.).
- Buchta (E.) et Moldenhauer (F.).** Deux lactones non saturées isomères obtenues

- à partir de l'ac. di-*p*-tolacylacétique, 204.
- Buckler (E. J.)**. *Voy. Newton (A.)*.
- Bückmann (H.)**. *Voy. Kaufmann (H.)*.
- Budung (A.)**. Traitement anémie pernicieuse réfractaire au traitement hépatique, 269.
- Bueding (E.) et Wartis (H.)**. Ac. pyruvique ds sang et L.C.R., 322.
- Bull (H. B.)**. Viscosité de sol. d'albumine d'œuf dénaturée ou non, 177.
- Bullinger (E.)**. *Voy. Roche (J.)*.
- Bungardt (W.) et Osswald (E.)**. Tempér. de recrist. des all. Al-Cu. C. P. 21.
- Bungenberg de Jong (G. H.) et Hoskam (E. G.)**. Phénomène déplacement ds gîtes de coacervat. placées ds un champ de diffus. et ds champ électrique. C. P. 119.
- Bungenberg de Jong (H. G.), Hoskam (E. G.) et Brandhof-Schaegen (L. H.)**. Infl. tempér. sr coacervat. complexe gélatine et gomme arabique. C. P. 119.
- Bungenberg de Jong (H. G.), Kak (B.) et Kreger (D.)**. Tissus cellules prismatiques contenant des biocolloïdes, 356.
- Bungenberg de Jong (H. G.) et Kreger (D. R.)**. Prop. d'uncoacervat. complexe ds champ électrique. Phénomène polarisat., 356.
- Bungenberg de Jong (H. G.), Teunissen van Zijp (K.) et Teunissen (P. H.)**. Les biocolloïdes, électrolytes de très haut poids mol. La sphingomyéline, emplacement du rubidium et du césium ds l'ordre d'efficacité des cations alcalins, 131.
- Bungenberg de Jong (H. G.)**. *Voy. Hilleman (L.)*.
- Bunker (J. W. M.), Harris (R. S.) et Mosher (L. M.)**. Rech. sr l'activat. des stérols, 28.
- Buntzinger (H.) et Hesse (H.)**. Dos. I, par l'appareil de Grote-Kreteler éventuellement de Wurzschnitt-Zimmermann, 185.
- Burger (A.) et Modlin (L. R.)**. Réact. de la triméthyl-2.3.8-quinoléine, 36.
- Burger (M.) et Plotner (K.)**. Et. comparatives sr composit. chimique des tissus hépatique et cancéreux, 262.
- Burgers (J. M.)**. Applicat. lois de la viscosité déterminat. de forme mol. de protéides en sol., 356.
- Burgevin (H.)**. Absorpt. utilisat. N par céréales, 368.
- Burkart (W.)**. *Voy. Reichel (L.)*.
- Birkhardt (E.)**. *Voy. Rujew kv (B.)*
- Burki (F.) et Jenny (L.)**. Infl. tempér. de développement sr gradat. négatifs photographiques. C. P. 116.
- Burmam (R.)**. *Voy. Rienacker (G.)*.
- Burr (G.), Brown (J.), Kass (J.) et Lundberg (W.)**. Valeur curative comparée de divers ac. gras non saturés sr la déficience en mat. grasses, 328.
- Burr (G. O.)**. *Voy. Kass (J. P.)*.
- Burschies (K.)**. Significat. des ac. et alc. cycliques ds la chimiothérapie de la lèpre. Esters de l'ac. Δ_4 -cyclopenténylacétique et le β - Δ_4 -cyclopentényléthanol, 54.
- Bursian (K.)**. Pyridazine de la cholestadiène, 116.
- Burton (M.)**. *Voy. Heukin (H.)*.
- Burtsell (A. T.)**. *Voy. Müller (R. H.)*.
- Busch (M.), Weber (W.) et Zink (H.)**. Hydrogénat. catal. des halogénures d'alcyles, 93.
- Buschmann (K. F.) et Schafer (K.)**. Excit. par choc de vibrat. intramol. ds gaz. Rech. excitabilité de vibrat. normales différentes par mesure dispers. de sons. C. P. 107.
- Busnel (R. G.) et Drilhon (A.)**. Infl. pigmental. mélanique sr intensité respirat. cutanée d'un vertèbre inférieur *Azoloil mexicanum Shaw*, 358.
- Buss (G.)**. *Voy. Raub (E.)*.
- Bussmann (G.)**. *Voy. Karrer (P.)*.
- Buswell (A. M.), Maycock (R. L.) et Rodebush (W. H.)**. Absorpt. I. R. de FH à l'état de vapeur et en sol. ds un solvant inerte. C. P. 27.
- Butenandt (L.), Dannenberg (H.) et Suranzi (L. A.)**. Comportement des cétones stéroïdes Δ , non saturées à la réduct. par la levure, 264.
- Butenandt (A.) et Poschmann (L.)**. Transformat. photochimique de cétones stéroïdes α,β non saturées ss l'act. de la lumière U. V., 108.
- Butenandt (A.), Wolff (A.) et Karlson (P.)**. La lumi-céstrone, 215.
- Buikow (K.) et Woiciehowska (I.)**. Comparaison sp. halogénures Ni et Co à l'état crist. et gazeux. (Infl. nature liaison chimique sr sp. sels halogénés des métaux mono- et divalents). C. P. 108.
- Butts (J. S.)**. *Voy. Denel (H. J.)*.
- Buu Hoi**. Struct. couleur des anh. homophthalique et arylidène-homophthalique, 18. — Méth. Synth. et prop. des anh. arylidène-homophthalique, 18. — Isomérisation des phthaléines-oximes, 19. — Diarylphthalides dissymétriques, dér. de dialcylanilines, 20. — Tautomérie ac. opianique, 204. — Ac. chloro-opianique et dér. M. 351.
- Buu-Hoi**. *Voy. Cagniant (P.)*.
- Buu-Hoi**. *Voy. Mentzer (C.)*.
- Buu-Hoi et Cagniant (P.)**. Nouvelle synth. du phthiocol et une classe nouvelle de phénanthrène-quinones. M. 55. — Synth. de nouveaux ac. chaulmoogriques α -substitués. M. 99. — Nouvelles synth. de chaulmoogrolides. M. 355. — Un nouveau comode pr préparer ac. α -naphthoïque. M. 721. — Nouveaux exp. réact. sensibles à l'empêchement dit « stérique ». M. 727. — Nouveaux exp. réact. sujettes à l'empêchement dit stérique. M. 877. — Méth. générales synth. hydrocarbures acénaphthéniques. M. 877. — Clivage et migrat. radicaux tertio-butyles au cours réact. chimiques. Struct. tertio-butyltoluènes. M. 887. — Clivage migrat. radicaux tertio-butyle au cours réact. chimiques. Du 1,3-diméthyl-5-tertio-butyl-benzène et dér. M. 889. — Infl. substitut. électronégatives sr la tautomérie de l'ac. opianique, 205. — Constitut. ac. phénylgyoxyldicarboïque de Graebe, 296. — Nouvelle méth. synth. phthiocol et homologues, 299. — Une nouvelle famille composés odorants, 300.
- Buu-Hoi, Cagniant (P.) et Janicaud (J.)**. Nouvelle synth. ds série chaulmoogrique, 301. — Chimie des huiles anti-lépreuses, 365.
- Buvat (R.)**. Act. hydrocarbures cancérogènes sr tissu libérien de Carotte cultivé *in vitro*, 364.
- Buzaghis (A.) et Erényi (E.)**. Infl. électrolytes forts sr viscosité des suspensions de quartz. C. P. 80.
- Byé (J.)**. Et. potentiométrique du déplacement de l'ac. molybdique par HCl. M. 360. — Et. cryoscopique du déplacement de l'ac. molybdique par SO₂H. M. 517. — Identité de divers ac. molybdiques en sol. colloïdale. M. 626.
- C
- Cabannes (J.)**. *Voy. Canals (E.)*.
- Cabannes (J.) et Rousset (A.)**. Effet Raman ds les gaz à la pression atmosphérique. C. P. 6.
- Cabrera (B.)**. Diamagnétisme et struct. mol. C. P. 50.
- Cabrera (B.) et Colson (H.)**. Susceptibilités diamagnétiques des alc. butyliques. C. P. 83.
- Cagniant (P.)**. Synth. α -hydrindones substit. à partir P. crésol et thymol. M. 884.
- Cagniant (P.) et Buu-Hoi**. Sr la *p*-ter-butyl- α -hydrindone. M. 119. — Et. des tensions ds les cycles hydroaromatiques. M. 196. — Odeur et constitut. ds série α -létalones substit. M. 841. — Chromoisomérisation des dialcylaniline-phénolphtaléines, 208.
- Cagniant (P.)**. *Voy. Buu-Hoi*.
- Cagniant (P.)**. *Voy. Mentzer (C.)*.
- Calas (R.)**. Sp. Raman de la camphorone, pulégénone et leurs produits d'hydrogénat. M. 241. — Homologue de l'éphédrine ds la série du tétrahydro-naphtalène. M. 261.
- Calas (R.)**. *Voy. Carquil (G.)*.
- Caillère (S.)**. Argile adsorbante recueillie ds cinérites rhyolitiques de la Bourboule (P.-de-D.). 287.
- Cain (C. E.)**. *Voy. Adams (R.)*.
- Cain (C. E.) et Wiselagle (F. Y.)**. Vitesse de dissociat. de la tétraphénylhydrazine, 21.
- Caldirola (P.)**. *Voy. Giulotto (L.)*.
- Calingaert (G.), Beatty (H. A.) et Soroos (H.)**. Réact. de redistribut. ds les composés R₂Pb, 8.
- Calingaert (G.), Soroos (H.) et Huizda (V.)**. Réact. de redistribut. dér. alcylés de Hg, Sn, Si et Zn, 8.
- Calingaert (G.), Soroos (H.) et Shapiro (H.)**. Réact. de redistribut. halogénures d'alcyle Pb, 8.
- Callegari (F.)**. *Voy. Semerano (G.)*.
- Calus**. *Voy. Swietoslawski*.
- Calvet (E.)**. Effets thermiques produits au cours de l'adsorpt. d'acétone par nitrocelluloses, 317.
- Calvet (E.) et Izac**. Et. calorimétrique adsorpt. acétone par nitrocelluloses, 248.
- Cambar (R.)**. Composés sulfamidés, 67. — L'iode mercurique, test toxicologique d'après la réact. de Denigès, 144.
- Cambi (L.)**. Sels nitrosés des métaux de la famille du fer, 152. — Sels nitrosés des métaux de la famille du fer, 189.
- Camerer (J. W.)**. Traitement méningite épidémique par l'eubasine, 333.
- Campbell (K. N.) et Eby (L. T.)**. Prép. des acétylènes tertiaires, 9.
- Campbell (W. P.) et Todd (D.)**. Acétyl-rétène et le réténol-6, 25.
- Canals (E.), Mousseron (M.) et Cabannes (J.)**. Sp. Raman et moments dipolaires de qq. esters méthylique, éthylique et propylique, des ac. cyclopentane et cyclohexane carboxyliques. M. 237.
- Canals (M. E.) et Peyrot (P.)**. Lumière diffusée par milieux troubles. M. 759.

- Candal-Vila (R.) et Cantarel (R.)**. Isomérisation des bases de Schiff benzylidène-benzhydrylamine et benzhydrylidène benzylamine, 20.
- Cannon (M.)**. Echéé privat. maternelle vitam. A ds product. anomalies congénitales chez jeunes rats, 239.
- Cantarel (R.)**. *Voy.* Candal-Vila (R.).
- Capdecemme (L.) et Orliac (M.)**. Polissage Zn. Applicat. cristallograph. C. P. 98.
- Capdecemme (L.)**. *Voy.* Fouquet (R.).
- Capus (L. J.)**. Rech. Pb ds les liquides de destruction sulfonitrique ds cas d'empoisonnement, 143. — Nouvel appareil à destruct. des mat. organ. par voie sulfonitrique, permettant la récupérat. des produits volatilisés, 283.
- Carlson (R. E.)**. *Voy.* Ekeley (J. B.).
- Carlström (B.), Lövgren (O.) et Sjögren (B.)**. Emploi ac. myodénylique et adényl-pyrophosphorique pr compléter l'act. de l'aneurine, 277.
- Carlton (M.)**. *Voy.* Winter (E. R. S.).
- Carne (H. O.)**. *Voy.* Mac Kay (E. M.).
- Carrière (E.)**. Dosage rapide des mélanges sulfonitriques concentrés. M. 231. — Obtent. d'une graisse de peau émulsionnable et d'huile de pépins de raisins émulsionnable. M. 245. — Dosage des mélanges sulfonitriques au moyen du chlorhydrate de benzidine. M. 246. — Obtent. du formyladipate d'éthyle. M. 254. — Dos. traces NO₂H ds SO₂H. M. 626.
- Carrière (E.) et Faure (P.)**. Hydrolyse Cl, Al et (SO₂)₂Al. M. 809.
- Carrière (E.) et Guiter (H.)**. Précipitat. et dosage des molybdates ss forme de molybdate mercureux. M. 246.
- Carrière (E.) et Tribot (H.)**. Appareil de dessicat. rapide du coton poudre et coton poudre non stabilisé, à basse température. M. 229.
- Carrière (E.) et Vieles (P.)**. Tanin de la peau de châtaigne et saccharificat. de la farine de châtaigne. M. 233.
- Carter (H. E.) et Melville (D. B.)**. Synth. déterminat. de l'activité lipotropique des chlorhydrates de bétaïne de la d₁-sérine, d₁-thréonine, d₁-allothréonine, 184.
- Caskey (C.) et Norris (L.)**. Micromélie chez la poule adulte causée par une différence en Mn durant le développement embryonnaire, 328.
- Cason (J.)**. *Voy.* Fieser (L. F.).
- Caspar (E.)**. *Voy.* Ruggli (P.).
- Castel (P.)**. Phosphates acides de thorium. Prép. de l'orthoarséniate neutre de thorium. M. 221. — Pyro et métaarséniate de thorium. M. 222.
- Castell (C. H.) et Garrard (E. H.)**. Act. des microorganismes sr les graisses. Observat. des globules non inoculés de tri-glycérides et d'ac. gras de la mat. grasse du beurre ds un milieu d'agar-agar, 55.
- Castigliani (A.)**. Dos. de la pipérazine, 68. — Rech. ac. oxalique en présence ac. tartrique, 280.
- Castille (A.)**. Et. huile de graines de *Onkoea Klaineana* Pierre, 257.
- Catel (W.)**. Alimentat. des nourrissons et des enfants au moyen de jus pressé de pomme de terre crue, 56.
- Catel (W.) et Schotola (H.)**. Infl. vitam. A et huile de sésame sr le nombre de plaquettes du sang, 265.
- Castelain (E.)**. Dér. ac. oxo-1-anisyl-2-n-butérique ou ac. (p-méthoxyphényl-méthylpyruvique. M. 907. — Nouvelle série de dér. mono- et dialcylés des as-sulfoxytriazines, 39. — Dér. nouveaux de l'ac. α -oxo- β -[méthoxy-4-phényl]-butérique ou ac. β -méthoxy-4[phényl]-méthylpyruvique, 240. — Dér. diméthylés-2.3 et 3.4 de la thiosemicarbazide, 314.
- Cattelain (E.) et Gros (R.)**. Normalisat. des grilles à analyses organiques, 145.
- Cauchois (Y.)**. Nouveau type d'émission ds groupe L α des éléments lourds. C. P. 82. — Niveaux extérieurs des atomes lourds révélés par sp. de rayons X de grande fréquence. Et. Bi. C. P. 105. — Sp. L et niveaux caractéristiques de Bi. C. P. 82.
- Cauchois (Y.) et Allais (M. L.)**. Sp. L d'émission et d'absorpt. du thorium et ses niveaux caractéristiques. C. P. 2.
- Cauquil (G.)**. β -chlorodécaines stéréoisomères. M. 243. — Obtent. l-cyclohexanoyl 1-méthyl-aminoéthane. M. 762.
- Cauquil (G.) et Calas (R.)**. Sp. Raman d'esters en série cyclanique. M. 242. — Obtent. et bromurat. de l'éthyl- α -naphthylcétone. M. 252.
- Cauquil (G.), Guizard (R.) et Calas (R.)**. Obtent. des 3-méthylcyclohexylamines *cis* et *trans*. M. 252.
- Cauquil (G.) et Toulle (M.)**. Oxydat. par l'anhyd. sélénieux de la 3-méthylcyclohexanone. M. 252.
- Cauquil (G.) et Tsatsas (G.)**. Acides β -pseudobutylcinnamiques. M. 244. — Synth. ac. β -pseudobutylhydro-cinnamique. Prép. séparat. de quatre décalols stéréoisomères. M. 763.
- Cavier (R.)**. Comportement sol. différents savons de Na à l'interface huile de vaseline-eau. C. P. 95.
- Cayard (M.)**. *Voy.* Fischer (J.).
- Cerioti (A.), Sanguinetti (A.) et Luquin (E.)**. Essais physiques, chimiques pratiqués sr huiles alimentaires argentines, 283.
- Cerkovnikov (E.) et Prelog (V.)**. Nouvelle série comp. spasmolytiques, amino-4-pipéridines substit., 231. — Pipérazino 8 et pipéridino-8-quinoléines, 232.
- Chablay (A.)**. Et. cinétique phénomènes d'acidolyse. C. P. 92.
- Chablay (A.)**. *Voy.* Gault (A.).
- Chabrier (P.)**. *Voy.* Bougault (J.).
- Chauvart (A.) et Prasad (B.)**. Effet ClH sr viscosité sol. Cl, Mg et Cl, Ba. C. P. 95.
- Chadderton (A. E.)**. *Voy.* Cook (W. H.).
- Chaffee (E.)**. *Voy.* Meyer (K.).
- Chaikoff (I. L.)**. *Voy.* Entenman (C.).
- Chain (E.)**. *Voy.* Berenblum (I.).
- Chaix (P.) et Fromageot (C.)**. Infl. FNa et ac. monoiodacétique sr dégradat. anaérobie et aérobie de qq. substrats par *Propionibacterium pentosaceum*, 324.
- Chaix (P.)**. *Voy.* Fromageot (C.).
- Chakravarti (D.) et Dutta (J.)**. Synth. ds la série des pyrones. Essai d'oxydat. des chromanones par SeO₂, 111. — Synth. des coumarines à partir des σ -hydroxy-aryl-alcoyl-cétones, 111.
- Chakravarti (D.) et Majumdar (B.)**. Synth. des coumarines à partir des orthohydroxy-aryl-alcoyl-cétones. Format. des ac. ortho-coumariques à partir des ortho-hydroxy-ald., 111.
- Chakravarty (K. M.)**. Format. catalyt. de CH₄ à partir de CO et H₂. Empoisonnement par le dépôt de C. C. P. 32.
- Chalonge (D.)**. *Voy.* Barbier (D.).
- Chambers (H. H.) et King (A.)**. Discontinuité ds les processus d'adsorpt. C. P. 40.
- Chambon**. Nouvelle méth. gazométrique de dosage de K. M. 201.
- Chamié (C.)**. Nouvel étalon international de Ra. C. P. 45.
- Chamié (C.) et Tsien San Tsiang**. Diffus. et nature du recul radioactif. C. P. 81.
- Chaminade (R.)**. *Voy.* Auger (P.).
- Chaminade (R.)**. *Voy.* Maze (R.).
- Champétier (G.)**. Rapport sr l'activité Société chimique de France durant l'année 1941. M. 710.
- Champétier (G.) et Foëx (M.)**. Esterificat. cellulosique par ac. et anh. d'ac. en vapeurs. M. 711.
- Chang (C. T.)**. *Voy.* Lacour.
- Charbonnier (H. Y.)**. *Voy.* Allen (N.).
- Chardonnes (L.) et Henrich (P.)**. Aptitude réact. du groupement méthyllique. Dér. de l'azobenzène, 85.
- Chardonnes (L.) et Venetz (J.)**. Aptitude réactionnelle du groupement méthyllique. Dér. diphenylsulfone, 293. — Aptitude réactionnelle du groupement méthyllique. Dér. benzophénone et du benzile, 295. — Aptitude réact.-groupement méthyllique. Dér. acétophénone et chalcone, 346.
- Chargaff (E.)**. *Voy.* Ziff (M.).
- Charlier (R.)**. *Voy.* Dautrebande (L.).
- Charlot (G.) et Bézier (D.)**. Méth. anal. quantit. des cations, 370.
- Charpy (G.)**. Traitements thermiques des aciers. C. P. 100.
- Chatelain (P.)**. Orientat. crist. liquides par surfaces frottées, ét. expér. C. P. 113. — Orientat. crist. liquides par surfaces frottées. Et. théorique. C. P. 116.
- Chatelet (M.)**. Système chlorure de cobalt (2)-chlorure d'ammonium-ammoniaque. C. P. 62.
- Chatterjee (B.)**. Prop. électrochimiques de l'ac. silicique colloïdal. Interact. avec les bases. C. P. 43.
- Chauchard (P.)**. Rech. sr act. nerveuse des vitam., 362.
- Chaudhuri (H.), Chopra (N. N.), Ram (M.) et Ray (J. N.)**. Biochimie *Aerobacter aerogenes* et *Bacillus cereus*, 180.
- Chaudron (G.) et Moreau (L.)**. Diffusion de l'hydrogène ds les métaux à la température ordinaire. M. 53. — Etat et diffus. H₂ ds Fe pur à tempér. ordinaire. C. P. 118.
- Chauvelier (J.)**. Act. de NH₃ et amines primaires sr une cétone α , α' -diacétylénique, 311.
- Chanvin (R.)**. Nature et prop. de l'acridioxanthine, 47.
- Chelishcheva (A. G.)**. *Voy.* Nikolaev (A. V.).
- Cheng (C.)**. *Voy.* Tseng (T. P.).
- Chenk (V.)**. *Voy.* Weigand (C.).
- Cherbulier (E.) et Jeannerat (J.)**. Caséine. Fractionnement, caséine, paracaséine au ClNH₄, 356.
- Chernoff (L. H.)**. Déterminat. quantit. de l'indole. Modificat. de la réact. de Ehrlich, 68.
- Cheutin (A.)**. Décomposit. thermique de N₂O, 285.
- Chévenard (P.)**. Anomalie d'élasticité corrélatrice de transformat. magnétique du Ni et sol. solides riches en Ni. C. P. 74.
- Chiang (Y.)**. *Voy.* Snapper (I.).
- Chigginio (A.)**. Activité de l'ion Zn ds les sol. de benzène-sulfonate de Zn. C. P. 16.
- Chigginio (A.)**. *Voy.* Brouty (M. L.).
- Cholnoky (L.)**. *Voy.* Zechmeister (L.).
- Choong Shin-Piau**. Colorat. luminescence produits par rayonnement Ra ds

- diverses variétés de quartz. C. P. 81.
- Chopra (N. N.).** Voy. Chaudhuri (H.).
- Chorower (Ch.).** Charbon de Moquinza. Distillat. (pyrolyse) à basse température, 130.
- Chouteau (R.).** Voy. Jolivet (H.).
- Chovin (P.).** Rech. sr les lactones colorées benzonaphtryones, 23. — Rech. sr lactones colorées. Isomère de l'oxindigo, dibenzo-3.4.7.8-naphtryone, 223. — Effet prooxygène, altérat. provoquée du caoutchouc vulcanisé, 354.
- Chrétien (A.) et Kjell Nielsen.** Oxydat. du sulfure de magnésium par CO₂. M. 217.
- Chrétien (A.) et Nielsen (K.).** Oxydat. SMg par CO₂, 286.
- Christensen (B. E.), Wong (R.) et Facer (J. F.).** Déterminat. C ds les mat. organ. Microméth., 63.
- Christensen (B. W.) et Nelson (J. W.).** Essai biologique de l'Aconit, 56.
- Christie (E. W.).** Voy. Ruzicka (L.).
- Chrometzka (F.) et Beutmann (G.).** Rythme saisonnier métabol. glucidique, infl. sr hyperglycémies post-opératoires chez homéothermes, 328.
- Chrzarzewska et Dobrowolski.** Et. des chloramines. Ac. *p*-azobenzène-sulfonique et dér., 206.
- Chu (J. H.).** Voy. Chuang (C. K.).
- Chû (P. C.).** Voy. Lottermoser (A.).
- Chuang (C. K.), Chu (J. H.), Kao (Y. S.).** Ac. méthyl-2-phényl-4-cyclohexyl-acétique et dér., 96. — Synth. dér. de la β -naphtyl-3-cyclopentanone, 212.
- Chwala (A.).** Voy. Waldmann (E.).
- Ciarafini (E.).** Oxydat. biologique formiate de méthyle, 326.
- Ciochina (J.).** Nouveau densimètre, 146.
- Cionga (E.) et Ilesca (C.).** Alcaloïdes graines de *Delphinium Consolida Sm.*, 258.
- Cionga (E.).** Voy. Niculescu (G.).
- Cionga (E.).** Voy. Solacolu (T.).
- Cioranescu (E.).** Voy. Nenitzescu (C. D.).
- Cirtan (V.).** Voy. Angelescu (E.).
- Claassen (A.) et Visser (J.).** Déterminat. volumétrique du Ti, 334.
- Clar (E.).** Calcul du potentiel de la quinone, 16.
- Claranfi (E.).** Oxydat. biologique du formiate de méthyle, 136.
- Clark (C. L.).** Voy. White (A. E.).
- Clark (J. H.).** Voy. Adams (R.).
- Clark (W.), Arnov (E.) et Opsahl (J.).** Configurat. ac. glutamique isolé des protéides tissus embryonnaires porc et poulet, 321.
- Clarke (E. L.).** Voy. Boyd (F. M.).
- Claude (G.).** Fabricat. SO₄(NH₄)₂ et conséquences au point de vue agricole, 285. — Fabricat. SO₄(NH₄)₂ par gypse et réflexions concernant la concept. inventive, 285.
- Clauser (W.).** Voy. Goldstein (H.).
- Clay (J.).** Diminut. intensité rayons cosmiques ds différentes direct. et destruct. mésons. C. P. 105.
- Clément (L.) et Rivière (C.).** Et. sr l'acétylat. des celluloses. M. 494.
- Clérin (J.).** Voy. Jolibois (P.).
- Clifford (P. A.) et Brice (B. A.).** Spectrophotomètre réduit avec un coin neutre, 145.
- Clifton (C. E.).** Fermentat. ac. pyruvique par *Clostridium botulinum*, 322. — Utilisat. serine par *Clostridium bulgatinum*, 322.
- Clorens (R.).** Cinétique hydrolyse β -glycérophosphate de Na par phosphatase « alcaline » 1, 324.
- Cloke (J. B.).** Récepteur à double enveloppe pr distillat. ss vide, 146.
- Closs (K.) et Pihl (A.).** Dos. de graisses et ac. gras ds les fèces, 187.
- Clotofski (E.) et Junge (W.).** Et. écorce de hêtre, 260.
- Clotofski (E.), Weikert (H.) et Nick (H.).** Et. de l'écorce du hêtre, 128.
- Clotofski (E.).** Voy. Friese (H.).
- Clow (A.) et Helmrich (N. L.).** Absorpt. U. V. et constitut. chimique des urées et thiourées. C. P. 85.
- Clusius (K.).** La « précision du point de fusion » est-elle influencée par l'isotopie? Pression au point triple des gaz CO, A.N₂O, ClH, BrH. C. P. 82. — Essai séparat. isotopes Xe par rectifcat. Point triple Xe. C. P. 106.
- Clusius (K.) et Dickel (G.).** Tube séparateur. Base d'un nouveau procédé de séparat. des gaz d'un mélange et de séparat. des isotopes par diffusion thermique. C. P. 46.
- Clusius (K.) et Popp (L.).** Chaleurs mol. de fusion et de transformat. de CD₄ et CH₃D. C. P. 61.
- Clusius (K.) et Weigand (K.).** Courbes de fusion des gaz. A; Kr, X, CH₄, CH₃D, CD₄, C₂H₄, C₂H₆, COS et PH₃, jusqu'à la pression de 200 atmosphères. Augmentat. du volume par fusion. C. P. 54.
- Clusius (K.).** Voy. Dickel (G.).
- Clusius (K.).** Voy. Schanzer (W.).
- Cobb (J. W.).** Voy. Muller (S.).
- Cochrane (C. C.).** Voy. Barnes (R. P.).
- Cockbain (E. G.).** Voy. Schulmann (J. H.).
- Cohen (E.) et Bleckingh (J. J. A.).** Infl. degré dispers. sr solubilité subst. crist. C. P. 95.
- Cohen (J. A.).** Voy. Glaser (F.).
- Cohen (S.).** Voy. Pollack (H.).
- Cohen (S. L.).** Voy. Ruzicka (L.).
- Cohen (S. G.).** Voy. Bartlett (P. D.).
- Cohen (W. D.).** Voy. Verkade (P. E.).
- Cohn (G.).** Voy. Hedwall (J. A.).
- Cohn (W. M.).** Transmission spect. du verre de glucose ds le proche I. R. C. P. 5.
- Coleman (R. M.).** Voy. Alben (N.).
- Collin (H.) et Belval (H.).** Caramélisat. fructosanes ss ac. de la chaleur, 249.
- Collin (H.) et Legrand (G.).** Phénolase et indophenolase chez les champignons, 49.
- Collin (H.) et Lemoine (S.).** Matière uronique de la moelle d'*Helianthus*, 47.
- Colla (P.).** Voy. Dillon (T.).
- Collet (A.).** Voy. Feitknecht (W.).
- Collet (J.).** Voy. Roche (J.).
- Colonge (G.).** Voy. Lepape (A.).
- Colonge (J.).** Prép. diéthyléthylène asym. M. 705. — Prép. éthyl-2-butène-1. M. 730.
- Colonge (J.) et Dumont.** Prép. cétones diéthyléniques. M. 880.
- Colson (H.).** Voy. Cabrera (B.).
- Compagnon (P.) et Le Bras (J.).** Chimie du caoutchouc, act. divers agents non saturés, 354.
- Compagnon (P.).** Voy. Delépine (M.).
- Comparat (P.).** Struct. sp. énergétique du noyau N. C. P. 81.
- Conard (C. R.).** Act. de PCl₅ sur la β -Phénylbenzylidène-acétophénone, 18.
- Connor (R.).** Voy. Ziegler (W. M.).
- Constantinescu (E.).** Voy. Niculescu (G.).
- Cook (C.).** Voy. Light (A.).
- Cook (W. H.) et Chadderton (A. E.).** pH, potentiel d'oxydo-réduct. et mesures effectuées sr le bacon et la saumure, 55.
- Cook (W. H.) et White (W. H.).** Le bacon du Wiltshire canadien. Teneur en chlorure, nitrate et nitrite du bacon et de sa saumure, 55.
- Cooke (H. G.).** Voy. Fuson (R. C.).
- Coops (J.), Nanta (W. Th.) et Ernsting (M.).** Données énergétiques sr liaison C-C. Energie d'activat. du tétra-(diméthyl-2.6-phényl)-éthane symétrique. C. P. 90.
- Coops (J.), Nanta (W. Th.), Ernsting (M. J.) et Faber (A. C.).** Dér. diaryl-méthane. Produits substitut. méthylés des tétraphénylènes, 298.
- Cope (A. C.), Hartung (W. H.), Hancock (E. M.) et Crossley (F. S.).** Ac. vinylbarbituriques substit. dér. contenant un groupe alkényle-1 primaire, 38.
- Coppoc (W. J.).** Voy. Weiser (H. B.).
- Corcoran (A. C.) et Page (I. H.).** Métabol. glucidique du cerveau, 133. — Métabol. glucides ds cerveau, 323.
- Cordier (M.) et Murgier (M.).** Format. complexes tungstatartriques, 343.
- Cordier (M.).** Voy. Murgier (M.).
- Cordier (P.) et Boutros.** Dos. volumétrique, du Bi. M. 218.
- Cordier (P.) et Moreau (J.).** Condensat. ac. phénylglyoxylique avec cyanure de benzyle. M. 608.
- Corner (G. W.).** Vitesse secret. hormones œstrogènes par ovaires du Singe *Macaca Rhesus*, 268.
- Cornevin (S.).** Voy. Audubert (R.).
- Cornubert (R.) et Morelle (R.).** α,α' -Polybenzylcyclanones et α,α' -tétrahexahydrobenzylcyclohexanone. M. 882.
- Corson (B. B.).** Voy. Ipatieff (V. N.).
- Corsten (M.).** Dos. ppt. quantit. acétylcholine par prép. de poumon de Grenouille, 188.
- Costeau (V.).** Voy. Neumann (K.).
- Cottrell (A. H.).** Le revenu des métaux après leur travail à froid. C. P. 99.
- Couch (J. F.).** Voy. Moran (E.).
- Coulson (C. A.).** Voy. Everett (D. H.).
- Courtin (M.).** Voy. Mathis (M.).
- Courtois (J.).** Act. de l'ac. périodique sr l'ac. hexose diphosphorique. M. 53. — Act. de l'ac. périodique sr l'ac. hexose diphosphorique. M. 136. — Act. ac. périodique sr ac. hexosediphosphorique, 317.
- Courtois (J.) et Biget (P.).** Act. peroxyde d'hydrogène alcalin sr esters phosphoriques. Applicat. analytique à la rech. d'une mutase des glycérophosphates, 316. — Act. H₂O₂ en milieu alcalin sr esters phosphoriques, 344.
- Courtois (J.).** Voy. Fleury (P.).
- Courtois (J. L.).** Voy. Dœuvre.
- Courtot et Kosertchouk.** Et. synth. sulfones d'hydrocarbures polynucéaires. M. 882.
- Courtot et Moreaux.** Rech. ds série du fluorène. M. 881.
- Courtot et Tchelitcheff.** 2-Méthylbenz-thiazol. Hydrogènes mobiles nouveaux. M. 881.
- Coutelle (G.).** Voy. Wieland (H.).
- Coy (N. H.).** Voy. Bergem (F. H.).
- Coyner (E. C.).** Voy. Price (C. C.).
- Cqllam (C. H. M.).** Voy. White (A. E.).
- Crafton (H. C.).** Voy. Brooks (D. B.).
- Cramer (P.).** Voy. Jacobs (T. L.).
- Cranston (J. A.).** Voy. Brown (H. F.).
- Credner (K.).** Voy. Holtz (P.).
- Cremer (E.).** Différence chaleurs adsorp. ortho-para hydrogène. C. P. 119.
- Cristol (P.) et Benezech (C.).** Répartition du chlore entre les globules rouges

- et plasma après remplacement de la moitié du plasma par des sol. de ClNa de concentrat. iso ou hypertonique. M. 236. — Microdos. ac. monobromacétique, 372.
- Croatto (U.).** *Voy.* Grube (G.).
- Cromwell (N. H.).** α et β -N-dialcylamino-cétones- α , β -non saturées, 18.
- Crossley (F. S.).** *Voy.* Cope (A. C.).
- Crossley (M. L.), Kieule (R. H.) et Benbroak (C. H.).** Appareil pr la mesure continue automatique des gaz dégagés, 145.
- Cruse (K.).** Mesure de F. E. M. ds SO₂ liquide. C. P. 16. — Réponse à Wickert. Mesures F. E. M. ds SO₂ liquide. C. P. 97.
- Csokan (P.).** Dos. sels de Ni avec un réfractomètre à dispersion de Zeiss, 61.
- Csokan (P.) et Toth (K.).** Dosage réfractométrique des sels de Co, 142.
- Csokan (P.).** *Voy.* Kiss (A.).
- Culpton (Th.).** *Voy.* Bird (H.).
- Cupr (V.).** Polarizat. des électrodes d'oxydo-réduct. C. P. 17.
- Czifrusz (M.).** *Voy.* Weber (K.).
- D**
- Dachs (R.).** *Voy.* Fricke (R.).
- Dadillon (R.).** *Voy.* Vergnaux (A. M.).
- Daels (J.).** Act. adrénaline sr uterus isolé de la Femme, 273.
- Dahl (A. T.).** Stabilité des thermocouples métalliques ordinaires ds l'air entre 426° et 1204° C., 145.
- Dahl (O.).** Appareil d'électrodialyse et d'électrophorèse pr des préparat. de chimie colloïdale. C. P. 40.
- Dahl (P. J.).** *Voy.* Scholl (R.).
- Dahmlos (J.).** *Voy.* Jung (F.).
- Dalma (G.).** *Voy.* Ruzicka (L.).
- Dalmon (R.).** Effet tempér. et dilut. sr sp. absorpt. NO₂ et composés oxygénés. C. P. 109.
- Dalmon (R.).** *Voy.* Desmaroux (J.).
- Daltroff (L.).** Condensat. des esters cyclopentano-carboxyliques avec la formaldéhyde. Ac. norcamphorique, 100.
- Dam (H.) et Glavind (J.).** Rech. sr la vitam. K, 138. — Problème vitam. K, 321.
- Dam (H.), Geiger (A.), Glavind (J.), Karrer (P.), Karrer (W.), Rothschild (E.) et Salomon (H.).** Obtent. de vitam. K ss une forme très pure, 165.
- Damadaran (M.) et Ramachandran (B.V.).** Amino-ac. de la phosphopeptone de la caséine, 358.
- Damköler (G.).** Infl. de la turbulence sur la vitesse de la flamme ds les mélanges gazeux. C. P. 9.
- Danby (C. J.) et Hinshelwood (C. N.).** Sensibilisation de la réact. H₂O₂ par l'oxyde nitreux. C. P. 10.
- Dane (E.), Höss (O.), Eder (K.), Schmitt (J.) et Schon (O.).** Synth. série hydroaromatique, 305.
- Dane (E.) et Schmitt (J.).** Synth. série hydroaromatique, 306.
- Dane (E.).** *Voy.* Wieland (H.).
- Dangl (F.).** Comportement de la paraffine à la congélat., 195.
- Dangoumau (A.).** Réact. colorée de la farine de banane. M. 58. — Activité amyloлитique de certaines farines, ses conséquences en boulangerie. M. 98.
- Daniel-Brunet (A.) et Oliviero (M.).** Et. physiologique corps nouveau, méconate double de morphine et d'urée, 365.
- Danish (A. A.).** *Voy.* Wheland (G. V.).
- Dann (O.).** *Voy.* Kuhn (R.).
- Dannenberg (H.).** *Voy.* Butenandt (A.).
- Dannöhl (W.).** Diagramme syst. Fe-Ni-Al. C. P. 118.
- Danz.** *Voy.* Sieverts.
- Dapples (E. C.).** Distribut. des minéraux lourds accessoires ds un monolithe, 192.
- Darling (S.).** *Voy.* Veibel (S.).
- Darmon (E.).** Ou'est-ce qu'un ion électrolytique. C. P. 96.
- Darnell (M. C. Jr) et Walker (B. S.).** Dos. Na ds liq. biologiques, 187.
- Darzens (G.).** Condensat. du chlorure de l'ac. diméthyl-acrylique avec les dér. arom. Synth. de diméthylvinylarylcétones, 17.
- Darzens (G.) et Mentzer (C.).** Nouvelle méth. prép. nitrile R-CN par rétrogradat. ac. formule R-CH₂-CO₂H, 292. — Nouvelle méth. prép. esters ac. aromatiques par dégradat. méthylarylcétones, 296.
- Das-Gupta (S. J.).** Dér. de l'acridine utilisée comme antimariens, 115.
- Dasague (G.) et Thonier (M.).** Prop. pharmacodynamiques du Mn, 366.
- Datow (J.).** *Voy.* Huckel (W.).
- Datta (N. C.).** *Voy.* Ramasarma (G. B.).
- Datta (N. P.).** *Voy.* Mukherjee (S.).
- Daubert (B. F.).** Prép. de β -monoglycéride d'ac. gras, 13.
- Daudel (R.).** Rupture liaisons homopolaires ss l'infl. des émissions particulières ds composés du Se. C. P. 81.
- Dauphiné (A.).** Complexe pecto-cellulosique de membrane végétale, 364. — Localisat. lignine ds membrane végétale, 365.
- Dautrebände (L.).** Traitement états asthmatiformes par aérosols de subst. dites bronchodilatatrices, 273.
- Dautrebände (L.) et Charlier (R.).** Nitrite d'amyle et caféine, facteurs empêchant la syncope adrénalino-chloroformique et adrénalino-benzolique, 273. — Et. exper. mécanisme syncope adrénalino-chloroformique. Infl. péricarde sr cette syncope, 274.
- Dautrebände (L.), Philippot (E.), Nogarède (F.) et Charlier (R.).** Aérosols médicamenteux. Pénétrat. ds organisme et act. à distance de subst. médicamenteuses introduites par voie transpulmonaire, 272.
- Dauvillier (A.).** Edificat. des remparts des cirques lunaires et l'orogénèse terrestre, 287.
- Davenport (J. E.).** *Voy.* Evans (R. N.).
- Davies (G.) et Evans (D. P.).** Infl. des groupes alcoyle sr la vitesse de réact. en sol. Hydrolyse alcaline et ac. des esters éthyliques des ac. saturés inférieurs ds l'acétone aq. C. P. 9.
- Davis (T. L.) et Logan (A. V.).** Complexes Co et Ni avec sels d'ac. gras et pyridine, 11.
- Davis (T. L.) et Green (W. P.).** Complexes des ald. avec les sels de Cu, 10.
- Davis (E.).** *Voy.* Kahler (H.).
- Dawilth (W.).** Solubilité de l'ac. tungstique et du paratungstate d'ammonium ds H₂OII, 4.
- Dawson (J. W.) et Dehn (W. M.).** Filtrat. crist. chaudes simples, 57.
- De Beer (E.).** *Voy.* Light (A.).
- De Boer (F.).** Infl. de la concentrat. sr l'intensité des lignes de sp. d'étincelle, 58. — Anal. spectrale quantit. par l'arc intermittent, 371.
- De Boer (J.).** Anal. spectrographique de Ag, 63.
- De Boer (J. H.).** Distance atom. ds les petits crist. de graphite, nature de la liaison. C. P. 28.
- De Booy (J.).** *Voy.* Bredée (H. L.).
- De Bruijn (Jr J. A.).** Solubilité I, Hg rouge ds l'eau. C. P. 95.
- De Bruyn (H.).** *Voy.* Kruyt (H. R.).
- De Cannière (J.).** Traitement pneumonie chez enfants par eubas ne, 270.
- Déchêne (G.).** Modificat. photoélectrique de l'oxyde mercurique au contact d'une électrode. C. P. 14.
- De Chezaux-Meyer (T.).** *Voy.* Elöd (E.).
- De Ciniis (M.).** Chimiothérapie ds la neurologie, 332.
- De Cugnac (A.).** *Voy.* Belval (H.).
- De Decker (H. C. J.) et Mac Gillavry (C. H.).** Struct. crist. de P₂O₅ volat. métastable. C. P. 87.
- Decker (P.).** *Voy.* Wieland (H.).
- Décombe (J.).** Prép. composés organo-magnésiens symétriques, 289.
- Décombe (J.) et Duval (C.).** Act. ICH, sr all. MgCa, 194.
- De Diesbach (H.).** Rech. sr les dér. ω aminés de différentes cétones, 94.
- Definer (M.) et Francke (W.).** Dégradat. de l'ac. citrique par les bactéries, 134.
- Defner (M.).** *Voy.* Francke (W.).
- De Ficquelmont (A. M.).** *Voy.* Moureu (H.).
- De Graaf (H.).** *Voy.* Jansen (J. D.).
- De Graaf-Peteri (M. G.).** *Voy.* Jansen (J. D.).
- De Graeve (P.).** Extrait saponinique feuilles de digitales. Prop. applicat. au dos. cholestérol. M. 938.
- Dehlinger (V.).** Liaisons entre métaux comme liaisons par valence. C. P. 3. — Combinaisons métalliques homogènes avec liaison hétéropolaire partielle. C. P. 19.
- Dehn (W. M.).** *Voy.* Dawson (J. W.).
- Deifel (H.).** *Voy.* Fricke (R.).
- Deijs (W. B.).** Vitam. C ds feuilles de thé, 277.
- Deiss (E.).** Format. d'images de Runge et d'anneaux de Liesegang sr papier filtre. C. P. 55.
- De Jong (A. W. K.).** Déterminat. alcaloïdes de l'ecgonine ds feuilles de coca, 284.
- De Jonge-Brestcheideb (A.).** *Voy.* Bretschneider (H.).
- De Jongh (S. E.).** *Voy.* Gaarenstroom (J. H.).
- De Kay Thompson (M.) et Sistare (G. H.).** Survolage d'H₂ et O₂ des all. Ni-Cr ds KOH caustique en sol. mol. C. P. 97.
- De Lapparent (J.).** Spécificat. argiles du sidérolithique subordonnées à la format. des sables du Périgord en Dordogne, 287.
- De Larambergue (R.).** *Voy.* Fosse (R.).
- Delépine (M.).** Sur les ac. iridium III-dipyridino-tétra-chlorhydriques [IrPy₂Cl₄H₂], 73.
- Delépine (M.) et Badoche (M.).** Saponificat. des amides. M. 691. — Le deuxième ac. *dl*-époxy-2,6-heptène-3 carboxylique-3, 309.
- Delépine (M.) et Compagnon (P.).** Prodiénique éthyl-4-époxy-1,7-octadié

- 2,4- ou diméthyl-2,6 propényl-3 dihydro-5,6[1,2-pyran], 308.
- Délépine (M.)** et Sosa. Dédoublément di-*p*-méthoxy-phényl-1-butanol-3 en ses composants optiquement actifs. Identificat. stéréo-isomère lévogyre avec le méthylbétuligénol. M. 694. — Dédoublément du *dl-p*-méthoxy-phényl-1-butanol-3 en ses composants optiquement actifs. Identificat. du stéréo-isomère lévogyre avec le méthylbétuligénol, M. 771.
- Délépine (M.)** et Willemart (A.). Dédoublément optique de l'ac. époxy-2,6-heptène-3-carboxylique-3, 11. — Dér. optiquement actifs issus de l'ac. époxy-2,6-heptène-3-carboxylique-3,11.
- Delga (J.)**. Fixat. de l'an. arsénieux par les charbons actifs. M. 222. — Dos. caféine ds café torréfié et ds les mélanges de café et de succédané de café. M. 603. — Dos. Cu ds produits alimentaires et mat. biologiques. M. 759. — Nouvelle réact. colorée du chlorure de phénarsazine, 289. — Act. réactif de Nessler sr sulfure d'éthyle dichloré (ypérite) et β -chlorovinyl chlorarsines (lewisite) en milieu aq., 337.
- Delga (J.)**, de Magondeaux (R.). Fixat. de l'an. arsénieux par les charbons actifs. M. 222.
- Delivre (G.)**, Tintant (M.), Guenin (P.) et Vodar (B.). Absorpt. sol. aq. de NH₃ ds U.V. C. P. 85.
- Delwaulle (M. L.)** et François (F.). Et. chlorobromométhanes. M. 703. — Et. effet Raman de constitut. sol. contenant du bromure stanneux en présence d'un excès d'ions Br⁻. Mise en évidence et struct. de l'ion stannotribromure. C. P. 86. — Et. chlorobromométhanes par effet Raman, 290.
- De Magondeaux (R.)**. Voy. Delga (J.).
- Demay (A.)**. Relat. des granites, apatites, microgranites, rhyolites de l'extrémité Est du massif de Guéret, problème de leur genèse, 287.
- De Minjer (C. H.)**. Voy. Reinders (W.).
- Demjen (I.)**. Voy. Foldi (Z.).
- Demole (V.)**, Isler (O.), Ringier (B. H.), Salomon (H.) et Karrer (P.). Esters α -tocophérol, 358.
- Dernolon (A.)** et Bastisse (E.). Evolut. et bilan S ds sol. en place, 368.
- Dempster (F. H.)**. Voy. Field (E.).
- Denecke (K.)**. Nouveau désinfectant cutané « Dibromol », 368.
- Denigès (G.)**. Réact. sensible de H₂O₂, 59. — Conservat. du réactif hydrostrychnique, 64. — Identificat. par microcristallographie, de deux médicaments sulfamidés : le « Dagénan » et la « Septazine », 67. — Identificat. de la soluseptazine, 67. — Cause capitale d'erreur possible ds la rech. des azotites en hydrologie, 141. — Réact. microcrist. et identificat. de l'aminophylline et l'éthylène-diamine, 281. — Identificat. « sulfamide » médicale et ses antécédents thérapeutiques : les Rubiazols, 284. — Moyen simple pr caractériser la farine d'arachide, 284. — Caractères chimiques et microchimiques du Sélénan, 372.
- Denzil-James (J. E.)**, Voy. Ellas (P. G.).
- Deotto (R.)**. Dégradat. ac. acétylacétique par *B. coli communis*, 324.
- Deremaux (Ch.)**. Voy. Leman (A.).
- Derge (G.)**. Relat. entre la struct. crist. et la corrosion. C. P. 24.
- Dérivé (M.)**. Dispositifs simples pr les anal. par les indicateurs fluorescents, 58. — Contrôle par fluorescence des composés de l'ac. salicylique, 67. — Infl. du pH sr la fluorescence de l'urine, 177. — Comportement feuilles ds I. R. au cours du développement et du séchage, 365. — Format. en feuillets cohérents de qq. minéraux cryptocristallins. C. P. 8. — Act. liquides absorbés par solides sr pouvoirs réflecteurs ds I. R. proche. C. P. 85.
- Derjaguin (B.)**, Kussakov (M.) et Lebedeva (L.). Rayon d'act. des forces moléculaires superficielles et couches adsorbées polymoléculaires. C. P. 39.
- Derman (H.)**. Voy. Winterstein (H.).
- Derouaux (G.)**. Act. venin Crapaud sr temps de saignement, 269. — Mécanisme act. hémostatique d'adrénaline, 272. — Act. poisons sympathicolitiques et adréralytiques sr temps de saignement, 273. — Et. exp. act. hémostatiques ds états hémorragiques consécutifs à administrat. de polyanéthol sulfonate sodique, 273.
- Dervichian (D.)**. Struct. des protéides, 45. — Interprétat. de la dénaturat. des prop. physico-chimiques des protéides, 131. — Couches superficielles de protéides, 131. — Transform. ds les monocouches. C. P. 39.
- Dervichian (D.)** et Grabar (P.). Mécanisme réact. antigène-anticorps struct. mol. des protéides, 355.
- Desai (B. N.)**. Voy. Barve (P. M.).
- Desbaillets (J.)**. Voy. Briner (E.).
- Desch (C. H.)**. Domaine s ds les aciers au carbone. C. P. 20. — Transform. des al. métalliques à l'état solide. C. P. 68.
- Desgrez (P.)**. Voy. Lefèvre (C.).
- Deshapaud (S. S.)**, Bhagwat (W. V.) et Subnis (C. W.). Vitesse de transform. des 1,3,5-tricétones en γ -pyrones substituées en 2,6. Vitesse de transform. de l'acétone-dioxalate d'éthyle en ester chélidonique, 110.
- Deslandres (H.)**. Applicat. à mol. intéressantes de l'anal. nouvelle sp. mol. Et. corps chimie biol., 355. — Applicat. à des mol. intéressantes de l'anal. des sp. mol. Relat. simples entre les fréquences d'une même mol. ds états gazeux, liquide et solide. C. P. 83.
- Desmaroux (J.)**, Dalmon (R.) et Petitpas (G.). Nitrat. cellulose ds mélanges NO₂H et corps oxygénés, 248.
- Desmaroux (J.)**, Petitpas (T.) et Desseigne (G.). Absorpt. de certains esters d'alcoyle par les nitrocelluloses, 120.
- Desnuelle (P.)**, Wookey (E.) et Fromageot (C.). Dégradat. anaérobie de cystéine et de cystine par *Propionibacterium penlosaceum*, 326.
- Desnuelle (P.)**. Voy. Fromageot (C.).
- De Sousa (A.)**. Voy. Duboux (M.).
- Desseigne (G.)**. Prép. taurine. M. 786.
- Desseigne (G.)**. Voy. Desmaroux (J.).
- Destriau (G.)** et Legendre (P.). Différence potentiel au contact métal. sol. à travers métaux en couches minces. C. P. 117.
- Detrick (L. E.)** et Thienes (C. H.). Hydrat. tissus pendant administrat. morphine ainsi pendant période de cessat. chez les Rats soumis soit à un régime pauvre en Ca ou riche en Ca par inject. d'hormone parathyroïdienne, 263.
- Detrie (J.)**. Voy. Mercier (F.).
- De Turk (E. E.)**. Voy. Stubblefield (F. M.).
- Deuel (J. H.)**, Hallman (L. F.), Greeley (P. O.), Butts (J. S.) et Halliday (N.). Rech. sr la cétogénèse. Vitesse de disparition de l'ac. β -hydroxybutyrique chez les Rats soumis au jeûne ou nourris, 183.
- Deulofeu (V.)**, Duprat (E.) et Labiola (R.). Teneur en acétyle de la marinobufagine, de l'arénobufagine et de l'acétyl-marínobufagine, 46.
- Deux (Y.)**. Format. de phénylcrotonald. par plusieurs transposit. du type hydrobenzoïque effectuées à froid ou à tempér. peu élevée, 17. — Dshydratat. phényl-1-éthyl-2-propényl-2-glycol et déshalogénat. argentinique de son iodhydrique. Transposit. semihydrobenzoïque, 294. — Dshydratat. α -phényl- β -méthylpropényl-glycol, déshalogénat. de son iodhydrique et isomérisat. de l'époxyde correspondant, 294. — Dshydrogénat. sulfurique du distyrylglycol symétrique. Format. phényl-1-styryl-3-butane-2-al, par transposit. hydro-benzoïque suivie du déplacement d'une double liaison, 294.
- Deux (Y.)**. Voy. Tiffeneau (M.).
- Devauz (H.)**. Adsorpt. d'une couronne de mol. d'eau autour de chaque mol. d'un sel étendu en lames minces. C. P. 91.
- Devauz (J.)**. Voy. Guinier (A.).
- De Vriès (K. A.)**. Combinaisons dér. de cyclohexylnitramine en cyclohexamine, 339.
- De Vries (O.)** et Hotterschi (C. W.). Déterminat. régime potassique du sol, 369.
- De Wael (J.)**. Déterminat. quant. du Mn ds l'herbe de pâturage, 335.
- De Wael (J.)** et Havinga (E.). Et. de films monomol. par radiat. électroniques. C. P. 68.
- De Walt (S.)**, Young, Fukuhara (N.) et Bigelow (L. A.). Act. de F élémentaire sur les composés organ. fluorat. de l'éthane, 9.
- De Werra (J. G.)**. Voy. Briner (E.).
- Dey (B.)** et Govindachari (T.). Rech. ds la série de l'isoquinoléine. Chloro-1-alcoyl-isoquinoléine et dér., 35.
- Dey (B.)** et Rajagopalan (S.). Synth. des benzo-isoquinolones et él. des méth. d'obtent. de l'isoquinoléine à partir du noyau naphthalénique, 35.
- Dhar (N. R.)** et Seshacharyulu (E. V.). Nouveaux aspects de la fixation et conservat. de N ds le sol. Infl. de la lumière sr le nombre de bactéries sr la fixat. de N., 139. — Fixat. partielle de l'azote ds le sol par les bactéries, 278.
- Dickel (G.)** et Clusius (K.). Tube séparateur. Obtent. de 2,5 l de chacun des isotopes purs ²²Ne et ²⁰Ne. C. P. 82.
- Dickel (G.)**. Voy. Clusius (K.).
- Dickinson (D.)** et Mac Gregor Weir (E.). Essai rapide de stabilité pr les eaux d'épandage, 278.
- Diedrich (P.)**. Voy. Dohrn (M.).
- Diehl (F.)** et Berger (O.). Infl. de la sensibilisat. et du choc anaphylactique sr la teneur en vitam. C des organes, 51.
- Diehl (F.)** et Kuhrs (W.). Le moût de l'églantier comme source naturelle très riche de vitam. C. 329.
- Diels (O.)** et Kassebart. Dér. de polymérisat. obtenus par condensat. de la phénanthrène quinone en présence de pyridine, 211.
- Diels (O.)** et Olsen (S.). Synth. diéniques. Essais de synth. ds la série de la can-

- tharidine, norcantharidine et isocantharidine, 167.
- Diels (O.) et Preiss.** Et. polymérisat. par pyridine, 229.
- Diels (O.) et Thiele (W. E.)**. Phénomène de polymérisat. provoqués par la pyridine. Phénanthrène-quinone, pyridine et fructose, 165. — Addit. acridine à l'acétylène-dicarbonat. de méthyle, 236. — Synth. diéniques. Phénanthridine et ester-acétylène-dicarbonique, 244.
- Diemair (W.) et Hauser (H.)**. Et. peroxydases, 264. — Et. peroxydases. Dos. colorimétrique avec le dichloro-2,6-phénol-indophénol et l'ac. l-ascorbique avec le photomètre de Pulfrich, 282.
- Dienschlag (E.) et Meissner (H.)**. Obtent. du fer à partir des oxydes ou produits oxydés au moyen du gaz chlorhydrique, 3.
- Diesut (C.)**. Act. qq. préparat. culinaires surtout celles ayant pr but l'améliorat. des couleurs, teneur des légumes en vitamine C, 278.
- Dietel (H.) et Siegert (P.)**. Vitam. A et grossesse, 328.
- Dieterle (H.) et Schreiber (I.)**. Constituants *Arnica montana* L., 359.
- Dietl (E.)**. Voy. Fischer (H.).
- Dietz (R.)**. Act. vitam. K ds les ménos et métrorrhagies, 330.
- Dietzel (E.)**. Voy. Dimroth (K.).
- Digonnet (L.)**. Voy. Lwoff (A.).
- Dijkema (K. M.)**. Voy. Lifschitz (I.).
- Dijksman (A. J.)**. Relat. entre l'explos. et les régions d'inflammat. C. P. 59.
- Dijksman (A. J.) et Van den Brandhof (C. Jr.)**. Limites secondaires des pressions ds les explosions gazeuses. Données exper. sur les explosions de CO et CH₄ avec O₂ et l'air. C. P. 30.
- Dillon (T.) et Colla (P.)**. Acétolyse du mucilage de carrageen, 180.
- Dilthey (W.), Hurtig (G.) et Passing (H.)**. Composés hétéropolaires. Act. nitrosarylènes sr cyclones. Prép. pentaphénylpyrrole, 225.
- Di Marco (I.)**. Voy. Felix (K.).
- Dimler (R. J.) et Link (K. P.)**. Mutarotat. et dispers. rotatoire des dér. de l'ac. aldéhydo-d-galacturonique, 41.
- Dimroth (K.), Dietzel (E.) et Stockstrom (E.)**. Rech. synth. sr prép. vitamines antirachitiques, 306.
- Dimroth (K.) et Jousson (O.)**. La liaison stérique des noyaux C et D des stéroïdes, 108.
- Dimroth (K.), Resin (K.) et Zetzch (H.)**. o-méthylène-cyclohexanone, 96.
- Dimroth (K.)**. Voy. Windaus (A.).
- Dimroth (O.), Kraft (L.) et Aichinger (K.)**. Act. des thiophénols sr la quinone, 17.
- Dingemans (P.)**. Tens. vapeur des sols saturées de NO₂H. C. P. 94.
- Dingemause (E.)**. Réact. colorée du diéthylstibocestrol ou dihydroxy-4.4'-diéthyl- α , β -stilbène, 21. — Elimination par l'urine de subst. qui provoquent la croissance de la crête à la suite d'injections de propionate de testostérone, d'androstérone et de déhydroandrostérone, 53.
- Dinger (A.)**. Voy. Ruggli (P.).
- Dinglinger (A.)**. Voy. Schulz (G. V.).
- Dimitriev (N. N.), Petrzak (K. A.) et Perfilov (N. A.)**. Possibilité de format. de noyaux à radioactivité α ds la désintégration. du radio-chlore. C. P. 2.
- Dittmer (K. H.) et Gustavson (R. G.)**. Poids équivalents de sels d'ac. organ. Microdéterminat. par électrodialyse, 64.
- Di Somma (A. A.)**. Constitut. phénol-phtaléine conjuguée formée ds organisme animal, 275.
- Doak (G. O.)**. Prép. de saccharates alcalins de bismuth, 56.
- Dobine (M.)**. Absorpt. sol. concentrées de CH₃CO₂H par charbon de sang. C. P. 75.
- Dobrovlny (E.)**. Voy. Späth (E.).
- Dobrovol'skaia-Zavad'skaia (N.), Vérennikoff (S.) et Rodzévitch (M.)**. Survie de Souris de lignée et d'âge différents, après une seule irradiat. totale par R. X., 357.
- Dobrowolski**. Voy. Chrzarzewska.
- Dobrowsky (A.)**. Considérat. théoriques sr émuls. et flocculat. C. P. 120.
- Doctor (N. S.)**. Voy. Ramasarma (G. B.).
- Dodé (M.)**. Act. de l'azotyle sr sol. IK. Et. des réact. intermédiaires. Infl. du mode opératoire et de la présence de gaz étrangers. M. 449. — Act. de l'azotyle sr les sol. alcalines d'I.K. M. 461.
- Dodé (M.) et Jacquinet (P.)**. Rech. spectroscopique d'un isotope He ds masse 5 de gaz extraits du béryl. C. P. 106.
- Döderlein (R.)**. Voy. Friese (H.).
- Dodonowa (E. W.)**. Différenciat. des graines de Pois d'après leur teneur en déhydrase, 136. — Différence de teneur en déhydrases de divers pois, 326.
- Döhner (K.)**. Voy. Kuntzel (A.).
- Dœuvre**. Réduct. de l'oxyde de mésityle par le butylate sec. d'aluminium. M. 206.
- Dœuvre et Courtois (J. L.)**. Sr l'isoundécylamine. M. 770.
- Dohner (K.)**. Voy. Kuntzel (A.).
- Dohrn (M.) et Diedrich (P.)**. Produit contraste pour examen radio de vésicule biliaire, 368.
- Doht (W.)**. Voy. Bomskov (Ch.).
- Doi (H.)**. Voy. Emi (K.).
- Doi (K.)**. Voy. Uzumasa (Y.).
- Doisy (E.)**. Voy. Thayer (S.).
- Doisy (E.)**. Voy. Richert (T.).
- Doladilhe (M.) et Guy (A.)**. Et. des colorants antiseptiques, 45.
- Dolique (R.)**. Nouvel appareil de labo. à usages multiples. M. 818.
- Dolique (R.) et Galindo Jannario**. Oxydat. de Co par catalyseurs mixtes du type « hopcalite ». M. 226. — Pyrolyse de MnO₂.K. M. 226. — Pyrolyse de MnO₂.K. M. 818.
- Dolique (R.) et Macabet (L.)**. Et. de qq. zéolithes naturelles et synth. au point de vue de l'échange Na \rightleftharpoons Ca par une méth. dite à volume constant. M. 227. — Et. mathématique du phénomène de décalcificat. par qq. zéolithes naturelles et synth. M. 228. — Et. de zéolithes naturelles et synth. du point de vue des échanges Na \rightleftharpoons Ca par une méth. dite à « volume variable ». M. 229.
- Doll (W.)**. Voy. Huckel (W.).
- Dolliver (M.)**. Voy. Sustacher (S.).
- Dollken (H.)**. Essais avec vitam. B. (adermine). Traitement anémie provoquée par saignée chez le lapin, 329.
- Dolyer (H.)**. Voy. Pollack (H.).
- Domagk (G.)**. Base exper. de chimiothérapie des infections bactériennes au moyen des sulfonamides et dér., 332.
- Domange (L.)**. Dosage de F à l'état de fluorure de bismuth. M. 52. M. 96. — Dos. pondéral F à l'état F₂Bi. C. P. 111.
- Dombrowski (A.)**. Méth. simplifiée pr microdos. de C, H ds subst. organ. 280.
- Dombrowski (A.)**. Voy. Wanag (G.).
- Donald (L.) et Worley**. Séchage des lames de Pb gravées. C. P. 24.
- Donhoffer (S.), Greiner (H.) et Mesko (K.)**. Trouble de la coagulat. du sang ds l'ictère et act. vitam. K, 330. — Dos. de prothrombine, 338.
- Doniach (I.) et Mottram (J. C.)**. Hémolyse photodynamique par le 3 : 4-benzopyrène, 178.
- Dorfel (J.)**. Traitement charbon par prontosil., 367.
- Dörle (E.)**. Voy. Winterfeld (K.).
- Dörle (M.)**. Parasites intestinaux et avitaminose C, 266.
- Dorrinskaja (A. A.)**. Voy. Gniurkin (V. L.).
- Dotzer (W.)**. Voy. Pfannenstiel (W.).
- Doucet (J.) et Vodar (B.)**. Et. comparative sp. absorpt. NaCl ds eau lourde et eau. C. P. 107.
- Doudoroff (M.)**. Assimilat. oxydative des sucres et composés voisins par *Pseudomonas Saccharophila*. Contribut. au problème de la respiration directe des di- et polysaccharides, 135. — Assimilat. oxydative glucides par *Pseudomonas saccharophila* et contribut. à l'ét. de l'oxydat. directe des di- et triosides, 322.
- Dougall (F. H.)**. Critique des thermodynamiques classiques de Brønsted. C. P. 33.
- Doughertj (G.)**. Voy. Haas (O.).
- Douris (R. G.)**. Act. PO₂H sr cyanure de mercure en milieu chlorhydrique, 191. — Dos. Hg ds cyanure Hg, 279.
- Douvillé (F.), Duval (Cl.) et Lecomte (J.)**. Sp. absorpt. I. R. des oxalates métalliques. Et. de la symétrie des mol. et modes de vibration. M. 548. — Symétrie et modes de vibrat. oxalates métalliques, étudiés au moyen des sp. d'absorpt. I. R. C. P. 85.
- Douvillé (F.)**. Voy. Duval (Cl.).
- Dragulescu (C.)**. Voy. Murgulescu (I. G.).
- Dreisch (Th.) et Kallscheuer (O.)**. Absorpt. sol. sels colorés inorgan. des I. R. C. P. 69.
- Drevon (B.) et Roussin**. Kjeldahlisat. de qq. alcaloïdes en présence de catal. complexes au Hg, Cu, Se, 336.
- Drevon (B.) et Vansteenberge (M¹⁰)**. Dos. rapide Hg ds dibromo-oxymercurifluorescéine disodique. M. 879.
- Dreus (E.)**. Voy. Jander (G.).
- Dreyer (H.)**. Voy. Enslin (F.).
- Dreyspring (C.)**. Voy. Krügel (C.).
- Drikos (G.)**. Voy. Schwab (G. M.).
- Drihlon (A.)**. Voy. Busnel (R. G.).
- Drisch (N.)**. Voy. Dufraisse (C.).
- Droese (W.)**. Act. associat. vitam. B₁-glucose sr capacité de travail du corps et détect. fonctionnelle des hypovitaminoses B₁, 265.
- Drossbach (P.)**. Loi d'action de masse ds le cas de plusieurs constituants ds une seule phase. C. P. 12.
- Drotschmann (C.)**. Electrode à dépolarisat. par O₂ de l'air. C. P. 97.
- Druckrey (H.), Richter (R.) et Vierthaler (R.)**. Format. endogène subst. cancérigènes chez l'homme, 262.
- Druckrey (H.) et van Gœldel (R.)**. Diminut. temps coagulat. sang ss act. des oxalates, 320.
- Druckrey (H.)**. Voy. Brock (N.).
- Drumm (P. J.), O'Connor (W. F.) et Reilly (J.)**. Réarrangement mol. des arylalcoylanilines tert., 20.

- Druzhinin (I. G.). Transform. de l'astrakhanite, 3.
- Dubensky (E.). *Voy.* Späth (E.).
- Duboux (M.) et Pièce (G.). Activité de l'ion H et catalyse du diazo-acétate d'éthyle par les ac. organ. C. P. 36.
- Duboux (M.) et de Sousa (A.). Hydrolyse de l'acétate de méthyle en rapport avec les activités de l'ion H et de l'eau ds les sol. concentrées de HCl pur ou mélangé à un chlorure. C. P. 36.
- Dubrisay (R.). Constitut. prop. des produits mouillants. M. 199. — Altérat. Cu par ac. gras. C. P. 118. Act. ac. gras sr métaux. M. 598.
- Dubsky (J. V.). Construct. systémat. groupes d'atomes et chimie anal. Rapports entre construct. et prop. chimiques, 279. — Réact. sels ferriques avec ac. isonitroso-thioglycolique, 335.
- Dubsky (J. V.), Keuning (K. J.) et Sindelar (V.). Réact. format. sels d'alloxane et alloxantine, 238.
- Dubsky (J. V.). *Voy.* Keuning (K. J.).
- Duch. Attract. des liquides par les solides. M. 200.
- Duchateau-Bosson (G.). *Voy.* Florin (M.).
- Duclaux. Phtalocyanines. M. 201.
- Duclaux (J.). La chimie des physiciens et la chimie des chimistes. M. 198. — Notice nécrologique de J. Chavanne. M. 845. — Mouvement brownien et formule d'Einstein. C. P. 44. — Une forme nouvelle de la loi des tensions de vapeur. C. P. 46. — Théorie des gaz. Calcul du degré de germination et de la chaleur d'associat. C. P. 48. — Nouvelle loi des tensions de vapeur. C. P. 110.
- Duclaux (J.). *Voy.* Durand-Gassel (A.).
- Duclaux (J. P. E.). Tension vaporisat. et tension sublimat. C. P. 110.
- Dufait (R.). Infl. aneurine et acétyl-aneurine sr act. différentes subst. pharmacologiques sr utérus et intestin, 266.
- Dufait (R.) et Massart (L.). Fluorure Na comme inhibiteur de réact. fermentaires, 323.
- Dufait (R.). *Voy.* Massart (L.).
- Dufay (J.). Identificat. ds sp. solaire de bandes appartenant à la mol. CH. C. P. 91.
- Dufraisse (C.) et Drisch (N.). Ac. tétraphényldihydronaphtacénédicarboxylique, 26.
- Dufraisse (C.) et Loury (M.). L'ixone, quinone tétrabenzopyrinique, 300.
- Dufraisse (C.) et Priou (R.). Union labile O₂ au C. Photooxydat. anthracènes nitré-9 et dinitré 9-10, 300.
- Dufraisse (Ch.) et Velluz (L.). L'union labile de l'oxygène au carbone. Infl. des méthoxyles et de leurs positions sr l'état de labilité de l'oxygène ds les photooxydes mésodiphénylanthracéniques : un peroxyde spontanément dissociable à froid. M. 171. — L'union labile de l'oxygène au carbone. Photooxydes d'anthracènes bisubstitués en 1.4. M. 185. — Union labile de O₂ du C. Photooxydes d'anthracènes bisubstit. en 1.4, 24. — Union labile de l'oxygène au carbone. Photooxydat. de mésodiphénylanthracène diméthoxylés en divers points, 210.
- Dufschmid (H.). *Voy.* Pestemer (M.).
- Duhamel (A.). Et. comparative activité qq. catalyseurs au Ni. M. 704.
- Dührkop (H.). *Voy.* Kuhn (W.).
- Dull (R. B.). *Voy.* Egloff (G.).
- Dultz (G.). Rech. dos. de la β-phényl-isopropylamine et la β-phénylisopropylméthylamine, 67.
- Dumont *Voy.* Colonge (J.).
- Dumort (G.). *Voy.* Freudenberg (K.).
- Dunken (H.). Tension superficielle de sol. au contact de Hg. C. P. 64. — Sol. superficielles instables. C. P. 65. — Associat. stoechiométrique de mol. dipolaires en sol. C. P. 73.
- Dunken (H.), Fredenhagen (I.) et Wolf (K. L.). Format. superficielle de supermol. C. P. 65.
- Dunken (H.), Judenberg (F.) et Wolf (K. L.). Polarizat. d'orientat. et associat. mol. C. P. 83.
- Dunken (H.), Klapproth (H.) et Wolf (K. L.). Travail superficiel et chaleur d'évaporat. ét. de la morphologie des liquides. C. P. 28.
- Dunken (H.). *Voy.* Wolf (K. L.).
- Dupire (A.). Et. esters de l'ac. arsénieux, 290.
- Duprat (E.). *Voy.* Deulofeu (V.).
- Duquenois (P.) et Amal (H.). Act. isocyanate de phényle sr le méthylol-4-antipyrine. M. 718. — Act. PCl₅ et chlorure de thionyle sr ac. antipyrine 4-carboxylique. M. 721.
- Durand-Gassel (A.) et Duclaux (J.). Perchlorates et act. lyotrope. C. P. 15.
- Durodie (J.) et Røelens (E.). Caractérisat. alc. butylique sec. en absence d'alc. isopropylique ds diverses huiles essentielles de vin distillant au voisinage pt ébullit. alc. isopropylique. M. 822.
- Dusi (H.). *Voy.* Lwoff (A.).
- Dutcher (R.). *Voy.* Frederick (C.).
- Dutt (N. K.). *Voy.* Ray (P.).
- Dutt (P.). *Voy.* Bose (P. K.).
- Dutta (N.). *Voy.* Chakravarti (D.).
- Dutta (P. C.). *Voy.* Mitter (P. C.).
- Duval (C.). Dispositif optique simple pr effectuer des mesures par indicateurs fluorescents, 147.
- Duval (C.) et Lecomte (J.). Symétrie de l'ac. oxalique par les sp. d'absorpt. I. R. Possibilité de l'existence de deux ac. oxaliques, *cis* et *trans*. C. P. 51. — Sp. I. R. et modes vibrat. thiosulfates. Modes vibrat. thiosulfates. Modes de vibrat. struct. groupement SO₂ ds ces sels et autres sels métalliques. C. P. 108.
- Duval (C.), Lecomte (J.) et Douvillé (F.). Sp. I. R. de dichloracétates et trichloracétates métalliques. M. 263.
- Duval (C.). *Voy.* Décombe (J.).
- Duval (C.). *Voy.* Douvillé (F.).
- Duval (C.). *Voy.* Lecomte (J.).
- Duyvené de Wit (J. J.). Infl. vitam. E sr croissance des oviductes chez les vairon femelle, 267.
- Dyckerhoff (H.) et Marx (R.). Nature de la diathèse hémorragique ds la cholémie, 46.
- Dyukina (L. S.). *Voy.* Nikolaev (V. I.).
- Eby (L. T.). *Voy.* Campbell (K. N.).
- Echevin (R.). Evolut. complexe pecto-cellulosique ds fruits conservés par le froid, 368.
- Ecker (E.) et Pillemer (L.). Besoins en vitam. C du cobaye, 329.
- Ecker (H.). Sp. absorpt polymères réversibles obtenus à partir colorants de quinoline, 235.
- Eckler (C.). *Voy.* Weigand (C.).
- Eckoldt (H.). *Voy.* Fischer (H.).
- Eddy (C. R.). *Voy.* Rodebush (W. H.).
- Eder (K.). *Voy.* Dane (E.).
- Eder (K.). *Voy.* Staudinger (H.).
- Edsè (R.) et Harteck (P.). Anal. mélanges gaz par méth. désorpt. conductibilité calorifique, 371.
- Edwards (L. R.). *Voy.* Emery (B.).
- Efinger (I.). *Voy.* Weibke (F.).
- Eggenberger (H.). *Voy.* Kohlschütter (V.).
- Eggleston (L. V.). *Voy.* Krebs (H. A.).
- Egloff (G.), Sherman (J.) et Dull (R. B.). Relat. entre points d'ébullit. parmi les hydrocarbures aliphatiques. C. P. 27.
- Ehnimb (G.). *Voy.* Zachowski (J.).
- Ehrhardt (K.) et Leinzinger (E.). Et. act. doses très élevées hormone lutéale sr gravité du Cobaye femelle, 268.
- Ehrhardt (U.). Utilisat. méth. électrométriques en micro-chimie, 370.
- Ehrlich (P.). Sol. d'oxygène ds Ti métallique, 151. — Magnétisme des hydracides halogénés. C. P. 107.
- Eichelberger (L.), Fetcher (E.-S. Jr), Geilling (E. M. K.) et Vos (B. J. Jr). Distribut. de l'eau et des électrolytes ds le sang de Dauphin (*Tursiops truncatus*), 183.
- Eichler (O.). Phosphate de choline, 367. — Réflex. sr problème prép. boisson caféinée avec mat. indigènes, 369.
- Eichler (O.) et Naack (Ch.). Remarques sr méth. dos. adrénaline d'après Whitehorn, 338.
- Eickhoff (H.). *Voy.* Lindner (J.).
- Eidebeur (E.). Réduct. du dicyanure d'o-xylglylène et du cyano-l-imino-2-hydrindène, 209. — Problème relat. entre constitut. et activité 1.1-diaryl-2-aminoalcanols- (1), 297.
- Eigeles (M. A.). Cinétique de l'adhésion de particules minérales aux bulles d'air ds la flottation des suspensions. C. P. 40.
- Eigenberger (E.) et Eigenberger-Bittner (A.). Stéarate d'Al, 71.
- Eigenberger-Bitter (A.). *Voy.* Eigenberger (E.).
- Eilbracht (G.). *Voy.* Hesse (G.), 43.
- Eilers (H.). Viscosité d'émulsion de subst. de gde viscosité en fonct. de concentrat. C. P. 104.
- Einecke (E.). Dispers. électrothermique des métaux. C. P. 102.
- Einsele (B.). *Voy.* Bock (H.).
- Eischer (H.) et Klendauer (W.). Réact. chlorurat. et nitrat. porphyrines et chlorines, 314.
- Eisenberg (H.). *Voy.* Roseman (R.), 152.
- Eisenhut (O.). Connaissance dégradat. oxydante de cellulose, 250.
- Eisenhuth (E.). *Voy.* Lehmann (E.).
- Eisenlohr (W.). *Voy.* Krabbe (W.).
- Eisenstecken (F.). *Voy.* Raters (H.).
- Eisert (B.). Infl. substituants acidifiants sr syst. chromophores. C. P. 84.
- Eisleb (O.). Synth. au moyen de l'amidure de Na, 230, 231.
- Eistert (B.). *Voy.* Arndt (F.).
- Eiter (K.). *Voy.* Späth (E.).
- Ekeley (J. B.), Carlson (R. E.) et Rouzjo (A. R.). Réact. entre l'aminoguanidine et le phényl-glyoxal, 160.

- Ekwall (P.)**. Et. de la constitut. de sol. de savon étendue. Théorie de l'hydrolyse. C. P. 44. — Sol. diluées de savons. Hydrolyse du caprate de Na. C. P. 90.
- Ekwall (P.) et Lindblad (L. G.)**. Constitut. de sol. de savon diluées. Activité des ions hydroxydes de sol. de laurate de Na à 20°. C. P. 67.
- Elagina (N. V.) et Zelinsky (N.)**. Transform. par act. de contact du benzocyclononène, 168.
- Elam (J. W.)**. *Voy.* Bouc (J.).
- Eldau (K. H.)**. *Voy.* Kuhn (W.).
- Ellas (P. G.), Hartshorne (N. H.) et Denzil-James (J. E.)**. Polymorphisme. Vitesse linéaire de transform. de S monoclinique en S orthorhombique. C. P. 30.
- Ellenberg (M.)**. *Voy.* Pollack (H.).
- Ellerbroek (N.)**. *Voy.* Scheele (W.).
- Elliot (L.)**. *Voy.* Adler (E.).
- Elliot (S.)**. *Voy.* Adler (E.).
- Elliott (E. C.)**. Déterminat. de Na en présence d'autres métaux, 60.
- Elliott (M. A.) et Acree (S. F.)**. Struct. polaire de qq. indicateurs benzaurine, 23.
- Elöd (E.)**. Struct. fibres de laine. C. P. 58.
- Elöd (E.), Nowotny (H.) et Zahn (H.)**. Insert. de sulfures métalliques ds kératine, 320. — Struct. de la laine, aptitude réactionnelle. C. P. 29. — Struct. de la laine et sa réactivité. C. P. 58.
- Elöd (E.) et Schachowsky (T.)**. Théorie du tannage minéral. C. P. 79. — Act. colorants à mordants sr subst. du type collagène. Et. tannage minéral. C. P. 102.
- Elöd (E.), Schachowsky (T.) et Dechezauz-Meyer (T.)**. Mesure de l'absorpt. lumineuse de sol. de sels de Cr en présence de qq. groupements polaires et ionogènes. C. P. 53.
- Elöd (E.), Schachowsky (T.) et Pfeifer (H.)**. Infl. sr l'absorpt. lumineuse de Cr^{III} des groupes polaires de qq. combinaisons organ. (Théorie du tannage minéral), C. P. 53.
- Elöd (E.) et Schmitt (G.)**. Gonflement des hydrates de cellulose en présence de protéides, 132.
- Elomaa (E.)**. *Voy.* Nyman (G. A.).
- Elwell (L. H.)**. *Voy.* Lahr (E. L.).
- Emérique-Blum (L.)**. *Voy.* Javillier (M.).
- Emerson (G.)**. *Voy.* Evans (H.).
- Emerson (O. H.) et Smith (L. I.)**. Struct. du γ -tocophérol, 30.
- Emerson (O. H.)**. *Voy.* Mohammad (A.).
- Emerson (W. S.) et Uhle (F. C.)**. Benzylidène-tribomaniline, 21.
- Emery (B.) et Edwards (L.)**. Pharmacologie des savons. Act. irritante sr peau humaine, 275.
- Emi (K.) et Doi (H.)**. Méth. anal. volum. par le sulfate titanéux. Stabilité sol., 185.
- Emmens (C. W.) et Ludford (R. J.)**. Act. subst. oestrogènes sr tractus génital femelle, 269.
- Emmeric (A.)**. Dos. calorimétrique tocophérol. Dos. ds beurre, 372.
- Emmert (B.) et Pirot (E.)**. Synth. α -pyridyl et α -quinolyldialcyl-carbinols, 229.
- Emmert (B.) et Wolpert (A.)**. Réact. N-N'-diacétyl-(tétrahydro- γ , γ -di-pyridyle), 229.
- Endell (K.) et Hellbrugge (H.)**. Infl. rayon ionique et valence cathions sr fluidité silicates fondus, 342.
- Endermann (F.)**. Considérat. sr struct. des imidoporphyrines en relat. avec phthalocyanines. C. P. 108.
- Endermann (F.)**. *Voy.* Fischer (H.).
- Enders (A.), Fenchtinger (O.) et Jansen (S.)**. Subst. actives du Gui, importance pharmacologique et clinique, 54.
- Enders (C.)**. Isotopes ds la rech. biochimique, 320.
- Endicott (M. M.)**. *Voy.* Hahn (D. A.).
- Endredy (A.) et Brugger (F.)**. Complexes Ti avec composés phénoliques déterminat. photomét. par ac. chromatographique, 342.
- Engel (P.)**. Subst. cancérigènes. Irradiat. et subst. chimiques cancérigènes, 46.
- Engelmann (H.)**. *Voy.* Steinkopf (W.).
- Enger (R.)**. Lésions rénales consécutives au traitement sulfamidé, 367.
- Enning (W.)**. Dosage gravimétrique de Pb ds les huiles de moteurs d'avions ou d'automobiles à régénérer et éventuellement utilisables. 143. — Rech. qualit. Pb. ds essences pr moteurs, 279.
- Ensslin (E.) et Dreyer (H.)**. Sr sels d'indium, 342.
- Entenman (C.), Larenz (F. W.) et Chaikoff (I. L.)**. Teneur en lipides du sang. foie, sac vitellin des Poussins nouvellement éclos, changement ds ces tissus durant les premiers mois de la vie, 184.
- Epler (H.)**. *Voy.* Pfeiffer (P.).
- Eprecht (A. G.) et Harming (B.)**. Réact. simple et sensible de l'azote pr laboratoire organ., 336.
- Erali (K.)**. *Voy.* Lapp (C.).
- Erbe (H.)**. *Voy.* Baumgarten (P.).
- Erber (W.)**. Dos. iodures par chlorure ferrique, utilisat. préparat. de l'ion Cl et dos. Ag., 334. — Solubilité de IAg. ds H₂O. C. P. 64. — Solubilité de Br Ag. ds BrH₂O. C. P. 61.
- Erber (W.) et Schühly (A.)**. Solubilité ClAg ds ClH. C. P. 95.
- Erbring (H.)**. Rapports de stabilité d'organosols de composés de ht poids mol. C. P. 120. — Chimie colloïdale sol. pouvant être filées. C. P. 120.
- Erbring (H.) et Peter (H.)**. Lignine, 258.
- Erbring (H.) et Takei (M.)**. Associat. solvatat. de l'acétylcellulose d'après des mesures diélectriques. C. P. 49.
- Erbring (H.)**. *Voy.* Takei (M.).
- Ercoli (A.)**. Transform. biologique des dér. de l'androstène en dér. de l'androstane, 179.
- Erdtman (H.)**. *Voy.* Aulin-Erdtman (G.).
- Erényi (E.)**. *Voy.* Buzagha (A.).
- Ergaug (R.)**. *Voy.* Schemeister (P.).
- Erich (M. I.)**. *Voy.* Toivonen (N. J.).
- Eriksen (B.) et Hoygaard (A.)**. Absorpt. du carotène chez l'homme, 51.
- Erlenmeyer (H.), Bitterlin (O.) et Weber (H. M.)**. Chimie des composés deuterium. Préparat. glyoxal-d₂, ac. trans. éthylène-d₂, dicarbonique et l'ac. d,l-dihydroxy-1,2-éthane-d₂, dicarbonique, 289.
- Erlenmeyer (H.) et Kleiber (A.)**. Constantes dissociat. combinaisons hétérocycliques de formules R₂C.CO.NH.CO.X, 316.
- Erlenmeyer (H.) et Schmid (E. H.)**. Prép. composit. prop. 22-dithiazolyl-, 316. — Emploi en anal. d'oxy-4-benzothiazol. C. P. 107.
- Erlenmeyer (H.) et Weberwasser (H.)**. Rech. de chimie structurale. Struct. des composés thiazoliques et connaissance du « groupe spécifique Fe'' », 118. — Prop. comp. isostériques. Rech. comparatives avec hydroxy-4-benzothiazole, 245. — Combinaisons isomères et de struct. analogues. Prép. prop. dithiazolyle, 316.
- Ernst (E.) et Morocz (E.)**. K combiné ds le muscle, 132. — Diminut. de volume et ionisat. de K au cours de l'activité musculaire, 133. — K combiné ds muscle. K et diminut. de volume au cours contract. muscle végétarisé, 319.
- Ernst (E.)**. *Voy.* Annan (E.).
- Ernsting (M. J.)**. *Voy.* Coops (J.).
- Ernsting (Th.)**. *Voy.* Coops (J.).
- Erspamer (V.)**. Acétylcholine et vitam. B₁. Teneur en acétylcholine du cerveau, intestin de Pigeon normal et en avitam. B₁, 265.
- Escher (R.)**. *Voy.* Karrer (P.).
- Eskala (S.)**. *Voy.* Huckel (W.).
- Espehan (J. K.)**. *Voy.* Beard (H. H.).
- Estevez (T. A.)**. Extraits de rhubarbe, 56.
- Estival (J.)**. *Voy.* Schöeller (H.).
- Eucken (A.) et Hunsman (W.)**. Rech. calorimétriques sr adsorpt. physique et adsorpt. activée de H₂ par Ni. C. P. 75.
- Eucken (A.) et Sarstedt (B.)**. Et. chaleurs mol. vapeurs organ. C. P. 110.
- Eucken (A.) et Schafer (K.)**. Struct. oxyfluore de C (Remarque sr et. de Wagner). C. P. 107. — « Sr quest. de la struct. mol. COS ». C. P. 107.
- Euler (H.), Günther (G.), Malmberg (M.) et Karrer (P.)**. Axerophol à partir de β -apo-2-caroténal ds le foie de Rats. Act. vitaminique A d'un dér. de l'apo-2-caroténal, 176.
- Evans (D. P.)**. *Voy.* Davies (G.).
- Evans (H.) et Emerson (G.)**. Prévent. de la dystrophie musculaire nutritive chez les Rats privés de vitam. E par l-b. tocophérol et subst. voisines, 330.
- Evans (H. M.)**. *Voy.* Mohammad (A.).
- Evans (J. W.)**. *Voy.* Nichols (S. H.).
- Evans (R. N.), Davenport (J. E.) et Renukas (A. J.)**. Déterminat. microgravimétrique de H actif par le réactif de Grignard. Applicat. à l'anal. de rubans isolants de papier imprégné, 64.
- Everett (D. H.) et Coulson (C. A.)**. Calcul des capacités calorifiques ioniques en sol. C. P. 96.
- Everett (J. E.)**. *Voy.* Bost (R. W.).
- Exner (F.)**. *Voy.* Jander (G.).

F

- Faber (A. C.)**. *Voy.* Coops (J.).
- Faber (K.)**. *Voy.* Wittig (G.).
- Fabry (S.)**. *Voy.* Boutaric (A.).
- Facer (J. F.)**. *Voy.* Christensen (B. E.).
- Fahr (E.)**. Act. toxique de O₂ et syst. oxydoréducteur, 277.
- Faller (F. E.) et Biltz (W.)**. Phosphure de W.Mo.Cr., 191.
- Falkings (K.)**. Rech. photochimiques ds l'U.V. de Schumann. Décomposit. photochimique de C₂H₂. C. P. 62.
- Falris (F.), Halzinger (L.), Ita (P.) et Schwarz (R.)**. Constitut. de la chaudière et la trilabine, 126.
- Farinholt (L. H.), Stuart (A. P.) et Twiss (D.)**. Halogénat de l'ac. salicylique, 18.
- Farkas (A.)**. Echange catalytique des atomes d'H entre deutérium moléculaire et propane et butane. C. P. 91.
- Farkas (A.) et Farkas (L.)**. Thermomètre pr basses températures, 146.

Jarkas (L.) et Sandler (L.). Conversion ortho-para hétérogène des crist. paramagnétiques. C. P. 9.

Farkas (L.). *Voy.* Farkas (A.).

Farmer (C.), Abt (A.) et Aron (H.). Infl. des arsenicaux, Bi, Fe sr taux du plasma en ac. ascorbique, 329.

Faure (P.). *Voy.* Carrière (E.).

Faust (P. H.). *Voy.* Billheimer (J. S.).

Fawcett (F. S.). *Voy.* Sempey (J. R.).

Fedorov (V. V.). *Voy.* Aliardin (V. N.).

Fehér (F.). Utilisat. graphique des diagrammes Debye-Scherrer. C. P. 87.

Feigl (F.) et Krumholz (P.). Comportement analytique du groupe -CS-NH-, 116.

Feitknecht (W.). Oxydat. avec O, mol., 341. — Hydroxydes et sels basiques dispersés en lamelles de métaux bivalents. C. P. 28.

Feitknecht (W.) et Collet (A.). Chimie et morphologie des métaux bivalents. Nitrate de Ni basique, 71.

Feldmann (W.). *Voy.* Brenner (P.).

Feldt (A.). Chimiothérapie des infect. par spirochète récurrent par dér. or et du sulfamide, 276.

Feldt (A. M.). *Voy.* Adova (A. N.).

Felix (K.) et Di Marco (I.). Réact. Millon pr l'urine, infl. sr celle-ci de l'addit. de tyrosine, 372.

Felser (H.). *Voy.* Ludtke (M.).

Fensterstein (K.). *Voy.* Kern (W.).

Feng (S. K.). *Voy.* Tseng (T. P.).

Fer (F.). *Voy.* J. Ibois (P.).

Ferber (E.) et Schmolke (G.). Synth. de la méthoxy-5-isatine, 112.

Ferenczi (A.). Traitement du charbon par un nouveau moyen, 333.

Fernbach (E.) et Rullier (G.). Inhib. pouvoir toxique de la tuberculine brute sr Cobaye tuberculeux après contact prolongé ss vide avec extrait surrénal total, 364. — Inactivat. toxicité tuberculine vis-à-vis Cobaye tuberculeux par act. ss vide de subst. chimiquement définies, 364.

Fernholz (E.) et Stavely (H. E.). Brassica-stérol, stérol caractéristique de l'huile de colza, 28.

Fernholz (E.). *Voy.* Sustacher (S.).

Fessler (J.). *Voy.* Klages (F.).

Fetscher (E. S. Jr.). *Voy.* Eichelberger (L.).

Feuchtinger (O.). Folliculine ds leucopénie, 331.

Feuchtinger (O.). *Voy.* Euders (A.).

Fichter (F.). Synth. électrochimique des hydrocarbures avec les ac. aromatiques, 160.

Fichter (Fr.) et Petrovitch (A.). Electro-synth. du dicyclohexyle, 97.

Fichter (F.) et Gunst (R.). Oxydat. électrochimique de l'azo-*m*-xylène-5.5' (tétraméthyl-3.5.3'.5' azobenzène), 163. — Electrolyse mélange pivalates et nitrates, 345.

Fichter (F.) et Maritz (A.). Obtent. de l'ester triéthylque de l'ac. trimésique comme sous-produit de l'électrolyse du succinate monoéthylque, 162.

Fichter (F.) et Stenzl (H.). Electrolyse de l'ac. indane-carbonique-2, 164. — Electro-synth. de Kalbe avec ac. aromatiques, ac. benzoïque, ac. phénylacétique, ac. phénylpropionique, ac. phénoxyacétique, 296.

Fichtner (F.). *Voy.* Lieser (Th.).

Field (E.), Dempster (F. H.) et Tilson (G. E.). Subst. phénoliques extraites des pétroles, 261.

Fierz (N. E.), Jadassohn (W.) et Keemann (A.). Problème anaphylaxie par subst. chimiquement définies, 255.

Fierz-David (H. E.) et Kuster (W.). Séries homologues de colorants azoliques acylés obtenus à partir des *o*- et *p*-acylaminophénols et des acylamino-1-naphthols-7, 165.

Fierz-David (H. E.) et Meister (H.). Séries homologues du N-acyl-*m*-aminophénol et colorants azoïques qui en résultent, 298.

Fierz-David (H. E.) et Rossi (C.). Prép. naphthoyl-imidazolines, 237.

Fierz-David (H. E.) et Rutishauser (M.). Composit. constitut. du rouge turc, 94.

Fierz-David (H. E.). *Voy.* Jadassohn (W.), 269.

Fieser (L. F.) et Cason (J.). Synth. du méthylène 4.5-chrysène et du méthylène-1.9-benzo-1.2-anthracène, 25.

Fieser (L. F.) et Hershberg (E. B.). Méthyl-20-aza-4-cholanthrène, 28.

Fieser (L. F.) et Joshel (L. M.). Méthyl-5-chrysène, 26.

Fieser (L. F.) et Novello (F. C.). Méthyl-9-benzo-3.4-pyrène, 26.

Fieser (L. F.). *Voy.* Tishler (M.).

Fiesselman (H.). *Voy.* Pummerer (P.).

Filinov (P. M.). *Voy.* Grünberg (A. A.).

Flittli-Wurmser (S.) et Morel (M.). Equilibre entre qq. amino-ac. et les ac. cétoniques correspondants, 132. — Equilibre entre qq. aminoac. et ac. cétoniques correspondants, 319.

Finck (B.). *Voy.* Kortüm (G.).

Finkelnburk (W.). Remarque sr chimie de l'arc au charbon à hte densité de courant. C. P. 117.

Finkelstein (J.). *Voy.* Stiller (E. T.).

Finkelstein (M.). *Voy.* Fodor (A.).

Finn. *Voy.* Kaufmann (G.).

Firmenich (G.). *Voy.* Ruzicka (L.).

Fischer (E.). Microcuvette pr appareil à microdéterminat. de points de fusion, 145.

Fischer (F. G.). Utilisat. oxydat. et réduct. biochimique pr prép., 322.

Fischer (F. G.), Lehmann-Echternacht (H.) et Böttger (I.). Ac. nucléiques. Degradat. ac. thymo-nucléique par ferment de pancréas, 352.

Fischer (F. G.) et Wunderlich (K.). Ac. diméthyl-1.1 : Δ₁-cyclohexène-di-carbonique-2.3, 213.

Fischer (G.). *Voy.* Seck (W.).

Fischer (H.). Et. pouvoir réactionnel réactifs organ. ds anal. des métaux, 370.

Fischer (H.) et Diehl (E. A.). Nouvelles réact. de la pyrrolophyrine, 39. — Dér. chlorés des chlorophylporphyrines, porphibides et chlorines, 315.

Fischer (H.) et Eckoldt (H.). Transformat. porphyrines en dioxychlorines par act. tétr oxyde d'osmium, 243.

Fischer (H.) et Endermann (F.). Remarques sur la communicat. de Kriebler (R.) et Corwin (H.) ét. sr la constitut. de l'hémine, 39.

Fischer (H.) et Gibian (H.). Sr qq. dér. nouveaux de la purpurine-18, 354. — Hydrogénat. dér. vinylés en composés méso, par l'hydrate d'hydrazine, 315.

Fischer (H.), Guggernos (H.) et Schafer (A.). Méthyl-2-diéthyl-3.4-pyrrole et diéthyl-3.4-pyrrole, 224.

Fischer (H.) et Mac Donald (S. F.). Vinyl-, oxéthyl- et oxo-phyloporphyrine, 243.

Fischer (H.) et Mittermain (J.). Nouvelles réact. formylporphyrines, 315.

Fischer (H.), Mittenzwei (H.) et Hever (D. B.). Transformat. de la déhydro-bactériophéporphide, 39.

Fischer (H.) et Oestreicher (A.). Nouvelles synth. partielles de la méthyl. pheo-phorbide à partir de triester de chlorine *e*, 39.

Fischer (H.) et Ortzavelez (J. M.). α-Oxy-2-meso-isochlorine *e*₁ (diméthylate et vinylisochloroporphyrine *e*₂), 243.

Fischer (H.) et Schroder (G.). Synth. anhyd. rhodoporphyrine-γ-carbonique et rhodine et verdine synth., 243.

Fischer (H.) et Stier (E.). γ-Formyl-pyrroloporphyrine, 242.

Fischer (H.), Stier (E.) et Kanngiesser (W.). Synth. totale phacoporphyrine, 242.

Fischer (H.) et Strell (M.). Isopurpurine et néopurpurine, 166. — Synth. partielles série chlorine et purpurine, 242.

Fischer (H.) et Walter (H.). Sr porphorinid et chlorinad et transformat., 315.

Fischer (H.) et Wenderoth (H.). Hémotricarbonimide active optiquement à partir de la chlorophylle, 39.

Fischer (H.). *Voy.* Pruckner (F.).

Fischer (H. A.). *Voy.* Goldstein (H.).

Fischer (J.) et Cayard (M.). Rech. dos. de petites quantités de Ni ds Ag, 143.

Fischer (K.). *Voy.* Staudinger (H.).

Fischer (M. H.) et Suer (W. J.). Act. des fibrinates et caséinates alcalins comme catalase, 356.

Fischer (R.). Photodimérisat. de l'herniarine (ether méthylique de l'ombelliférone), 360.

Fischer (W.). Pouvoir dissolvant de HCl vis-à-vis de chlorures, 149. — Prop. thermiques et constitut. Points de fus. et d'ébullit. des éléments. C. P. 82.

Fischer (W.) et Back (R.). Prép. composés Sc à l'état pur, 343.

Fischer (W.) et Jübermann (O.). Remarques sr les mesures de pression de vapeur et densité de vapeur du chlorure de gallium. C. P. 54.

Fischer (W.) et Seidel (W.). Prép. de Cl₂Al, 6 H₂O pr HCl. Intérêt comme moyen séparat., 149.

Fischer (W.). *Voy.* Seidel (W.).

Fischer (W. H.). *Voy.* Miescher (K.).

Fischer-Wasels (B.). Etiologie format. tumeurs et raison de leur malignité, 358.

Fischler (F.) et Schulte (K. E.). Neutralisat. effet de doses mortelles P par act. sr le métabol. hépatique, 262.

Fleischig (H.). *Voy.* Helferich (B.).

Fleischmann (R.). Chimie nucléaire. C. P. 81.

Fleury (P.) et Courtois (J.). Rech. sr le diosephosphate. Prop. de l'ac. phosphoglycolique utilisables pr l'identificat. du diosephosphate. M. 570. — Dos. par Br. en milieu bicarbonaté de l'ald. et de l'ac. formique en présence de IO₄H, 66.

Flexer (L. A.). *Voy.* Garding (R.).

Flood (H.). Représentat. graphique du pH des sols d'ac., bases, sels. C. P. 17.

Florentin (D.), Héros (M.) et Héros (R.). Anal. mélanges cocaïne-novocaïne-stovaine, 372.

Florkin (M.) et Duchateau-Bosson (G.). Microdos. photométrique de l'allantoïne en sol. pures et ds l'urine, 144. — Microdos. photométrique allantoiné en sol. pures et ds l'urine, 337.

Fluchaire et Chambret (F.). Hydrogénat. catalytique du cyanure de benzyle. M. 189.

Fodor (A.) et Finkelstein (M.). Act. isolé protéidase de levure sr gélatine et acropeptides de caséine, 325.

Foex (M.). Influence de la trempe sr la vitesse de dissolution ds l'eau des verres du système B₂O₃-Na₂O. M. 366. — Et. de la constitution des verres

- boro-sodiques et influence de la trempé sur cette constitution. M. 382. — Equilibre ds déplacements de métaux au sein sol. silicates fondus. Cas Pb, Tl et leurs silicates. C. P. 115.
- Foex (M.). *Voy.* Champetier (G.).
- Földi (Z.) et Demjen (I.). Transposit. radical. ds une réact. de Grignard, sr les di-(*p*-oxyphényl)-diéthylènes, 208.
- Földi (Z.) et Salamon (A.). Et. format. pyrimidines, 239.
- Földi (Z.) et von Fodor (G.). Oestrogènes synth. de la série du diphenyléthane, 91.
- Folkers (K.) et Koninszy (F.). Rech. constit. de l'érythramine et de l'érythraline, 44. — Extract. caractérisat. de l'érosodine, de l'érysopine, de l'érysocine et de l'érysovine, 44.
- Folkers (K.). *Voy.* Stiller (E. T.).
- Föllmer (W.). Emploi sulfamides chez les femmes en couches, 271.
- Folz (E.). *Voy.* Krabbe (W.).
- Footo (P. A.) et Gramling (L. G.). Et. chimique des graines du *Glottidium Vesicarium* (Jaeg) Harper, 134.
- Forbes (W. C.) et Neville (H. A.). Méth. catal. pr augmenter la non saturat. des subst. grasses à chaînes longues. Déshydrat. huile de lin, 206.
- Forche (H. E.). *Voy.* Bottger (W.).
- Forestier (H.) et Longuet (J.). Améliorat. résistance à la sulfurat. des all. Ag. C. P. 100.
- Foret (J.). Résistance du ferrite tricalcique hydraté aux agents chimiques, 190. — Paramagnétisme ferrites de Ca hydratés. C. P. 83.
- Forst (P.). *Voy.* Schenck (R.).
- Forster (Th.). Calculs de mécanique quantique relatifs à la théorie des mat. colorantes organ. C. P. 51. — Calculs de mécanique quantique relatifs à la théorie des colorants organ. C. P. 84, C. P. 85.
- Fortrait (R.). *Voy.* Jacquinet (P.).
- Fösbinder (R. J.). *Voy.* Walter (A. L.).
- Foschini (A.) et Talenti (M.). Dos. HCHO par NH₃, 66.
- Fosse (R.), de Larambergue (R.) et Gaiddon (J.). Synth. subst. cyanogénique par oxydat. ald. formique et ammoniacque, 365.
- Fourneau (E.) et Matti (J.). Ethers oxydes aminés du phénanthrène. M. 633.
- Fourneau (J. P.). *Voy.* Funke (A.).
- Fouquet (R.) et Capdecorme (L.). Dos. rapide de la magnésie ds les dolomies, 61.
- Frahm (H.). Révers. du glucose et dégradat. de la cellulose par HCl concentré, 121. — Pression osmotique. C. P. 94.
- Frame (G. F.). *Voy.* Allen (C. F.).
- Franceschetti (A.) et Schlappi (V.). Act. hormone post-hypophysaire sr la pupille et la pression intraoculaire, 331.
- Francoson (A.). *Voy.* Wachhölz (F.).
- Francke (W.) et Deffner (M.). Connaissance de la glucose-oxydase, 137.
- Francke (W.). *Voy.* Deffner (M.).
- Francois (F.). *Voy.* Delwaulle (M. L.).
- Frank (H.). *Voy.* Karrer (P.).
- Frank (R.). *Voy.* Klages (F.).
- Franke (A.). *Voy.* Kuhlmann.
- Franke (B.). Déterminat. de l'oxyde de calcium et hydroxyde en présence de silicate, 185.
- Franke (B.). *Voy.* Jander (W.).
- Franke (H.). Act. de la vitam. K. sr la résistance des capillaires ds l'ictère par rétention, 52.
- Franke (H.) et Banda (H.). Teneur en ac. biliaires et bilirubine du suc duodénal chez l'Homme, 265.
- Franke (H.) et Horenz (G.). Applicat. à la clinique des nouvelles méth. de dos. de prothrombine, 284.
- Frankenthal (L.). Rech. sr nature de l'« Eluat » B, 325.
- Frankl (J.). Et. exp. act. désinfectante du zéphirool, 277.
- Franz (E.), Wallner (L.) et Schiebold (E.). Significat. clichés prép. fibres au moyen de microscope électronique. C. P. 88.
- Frater (S.). *Voy.* Baur (E.).
- Fraudet (G.). *Voy.* Polonovski (M.).
- Fredenhagen (I.). *Voy.* Dunken (H.).
- Fredenhagen (K.). Infl. inégalité volumes mol. de deux liquides sr les courbes de tension de vapeur de leurs mélanges binaires. Réponse à une publicat. de H. Frahm. C. P. 95.
- Fredenhagen (K.) et Tramitz (E.). Théorie des sol. Et. des courbes de tension de vapeur en relat. avec les changements de volumes résultant du mélange et chaleurs de mélange. C. P. 63. — Théorie des sol. Fondement, significat. de la théorie de la pression osmotique de van t'Hoff (« suppression ») réponse aux objections de Bodenstein, Bonhoffer et Joos. C. P. 72.
- Frederick (C.), Guerrant (N.), Dutcher (R.) et Knight (C.). Excrétat. urinaire d'ac. ascorbique chez le Rat ss l'infl. de l'ingest. de divers glucides, 329.
- Frediani (H. A.) et Gamble (L.). Réactifs pr anal. minérale qualif. Caractérisat. microscopique du K, 57.
- Fredrich (A.). *Voy.* Zetsche (F.).
- Freiberg (I. K.). *Voy.* Greavel (J. D.).
- Freiherr von Christiani (A.). Nouveau produit d'oxydat. physiologiquement actif de l'ergostérol, 215.
- French (R. B.). Dos. vitam. A avec le colorimètre photoélectrique, 144.
- Fréon (P.). Pouvoir rotatoire ds dér. organ. du deutérium. C. P. 51.
- Frèrejacque (M.). Tréhalose et tréhalase, 361.
- Frers (J.). Syst. périodique naturels des composés, 341.
- Fresenius (W.) et Karweil (J.). Vibrat. normales et configurat. de l'hydrazine Sp. I. R. de l'hydrazine. C. P. 52.
- Freude (F.). *Voy.* Müller (F.).
- Freundenberg (E.). Catépsine du suc gastrique, 325.
- Freundenberg (K.) et Acker (L.). Act. chlorhydrine du glycol sr la lignine humide, 260.
- Freundenberg (K.) et Adam (K.). Pyrogénat. de la lignine ds un courant de H₂, 129.
- Freundenberg (K.) et Boppel (H.). Amidon méthylé, 252.
- Freundenberg (K.) et Flink (F.). Et. de la lignine, ac. vaniline-carbonique et dér., 128.
- Freundenberg (K.), Gudjons (H.) et Dum-pert (G.). Dos. des ac. hexuroniques libres et combinés, 283.
- Freundenberg (K.) et Hüll (G.). Diméthyl-2.6-glucose, 118.
- Freundenberg (K.) et Jakob (W.). Glucosidat. du triméthyl-2.3.5-glucose, 118. — Format. d'esters ss l'infl. catal. des chlorures d'acides, 206.
- Freundenberg (K.) et Keller (R.). Ether sulfurique de la partie constituante bois de pin, 259.
- Freundenberg (K.), Lantsch (W.) et Piazolo (G.). Hydrogénat. ss pression de la lignine et des lessives résiduelles de pin contenant de la lignine, 128. — Act. K ds NH₃ sr lignine du sapin et du hêtre, 260.
- Freundenberg (K.), Meisenheimer (H.), Lane (J. T.) et Plankenhorn (E.). Configurat. de l'atome de carbone tertiaire, 213.
- Freundenberg (K.) et Muller (H.). Dér. mercuriels et iodés de la lignine de pin, 44. — Dér. lignine de pin contenant Hg et I, 259.
- Freundenberg (K.) et Plankenhorn (E.). Synth. triméthyl-2.4.6 glucose et relat. avec sucre de levure, 316.
- Freundenberg (K.), Plankenhorn (E.) et Boppelt (H.). Méthylat. de la cellulose, 42. — Méthylat. cellulose, 251.
- Freund (J.). *Voy.* Koenigs (E.).
- Frevel (L. K.). Struct. crist. de SO₃Na. C. P. 8.
- Frey (J.) et Schlechter (M.). Quantités de Tl éliminées par diverses humeurs, 327.
- Frey (W.). *Voy.* Rupe (H.).
- Frey-Wysling (A.) et Wührmann (K.). Relat. entre pouvoir réfringent cellulose crist. et tempér., 352.
- Freyman (M.) et Freyman (R.). Identification composés organ. homologues au isomère par sp. absorpt. ds proche I. R., 336.
- Freyman (R.). Liaisons intermol. entre l'orthochlorophénol et divers composés organ. Applicat. au dos. par les sp. I. R., 66.
- Freyman (R.). *Voy.* Freyman (M.).
- Freyman (R.). *Voy.* Vodar (B.).
- Fricke (H.) et Parker (E.). Prop. diélectriques du syst. gélatine-eau. C. P. 44.
- Fricke (R.). Dosage d'une subst. roentgénéiquement amorphe en présence de la même subst. crist. C. P. 7. — Struct. fine de corps solides et les éléments sont de dimensions colloïdales. Prop. C. P. 71.
- Fricke (R.) et Dachs (E.). Surface et capacité calorifique d'oxyde de Cu II à hte tempér. Sur les subst. actives de Fricke, 73.
- Fricke (R.) et Deifel (H.). Spécificité chimique de différentes formes et de leurs crist. C. P. 75.
- Fricke (R.), Lahrman (O.) et Schröder (W.). Capillaires en acétylcellulose pr diagrammes Debye-Scherrer. C. P. 88.
- Fricke (R.), Schoon (Th.) et Schroder (W.). Et. R. X., microscope électronique série transform. thermique γ -HOOFe- γ -O, Fe- α -O, Fe₂, 343.
- Fricke (R.) et Schweckendiek (W.). Capacité calorifique à l'état du réseau du Ni actif. C. P. 22.
- Fricke (R.), Walter (K.) et Lohrer (W.). Act. exercée sr équilibre Fe/O, Fe₂ vis-à-vis de OH₂/H₂ par l'état physique des solides participant à la réact. C. P. 92.
- Fricke (R.) et Wiedmann (H.). Caractérisat. du passage de l'hydrate de Fe₂O₃ amorphe en Fe₂O₃ α par mesures d'adsorpt. et de catalyse. C. P. 55.
- Fridrich (G.). *Voy.* Molnar (S.).
- Friedmann (J. B.). Plasticité de sol. solides polycrist. de métaux. C. P. 21.
- Friend (J. N.) et Hale (R. W.). Solubilité des chlorures de lanthane, praséodyme et néodyme. C. P. 34.
- Fries (K.) et Brandes (E.). Et. quinone méthide, 202.
- Friese (H.), Clotofski (E.) et Doderlein (R.). Composit. chimique écorce de bois de pin, 259.

Friese (H.) et Lüdecke (W.). Scission du bois de nitration, 129.
 Friese (H.) et Stoeck (G.). Et. des lessives de sulfite du bois de hêtre, 128.
 Frisch (P.). Voy. Reinhold (H.).
 Fritsch (H.). Voy. Beyer (H.).
 Fritzsche (H.). Voy. Karrer (P.).
 Fritze (G.). Chimiothérapie de l'infect. gonococcique du col dans la grossesse, 332.
 Froentjes (W.). Voy. Jaeger (F. M.).
 Froentjes (W.). Voy. Lifschitz (I.).
 Fröhlich (H. G.). Voy. Schachowsky (Th.).
 Fromageot (C.) et Desnuelle (P.). Comportement biologique de l'homocystéine. M. 768.
 Fromageot (C.) et Grand. Groupes actifs de cystéine désulfurase. M. 769.
 Fromageot (C.) et Mourgue (M.). Dos. de valine et leucine ds les matières protéiques, 144. — Dos. valine et leucine ds mat. protéiques, 337.
 Fromageot (C.) et Tchen Pau Kiun. Rôle sucres ds act. disulfurante de *B. Subtilis* sr cystéine. M. 878. — Décomposit. anaérobie de *t*-cystéine par *Bacillus subtilis*. M. 704.
 Fromageot (C.), Wookey (E.) et Chaix (P.). Dégradat. anaérobie de la cystéine par la désulfurase du foie, 136. — Dégradat. anaérobie cystéine par désulfurase du foie, 326.
 Fromageot (C.). Voy. Chaix (P.).
 Fromageot (C.). Voy. Desnuelle (P.).
 Fromm (H.). Voy. Hess (K.).
 Frommel (H.). Voy. Steinkopf (W.).
 Fromus (G.). Voy. Grube (G.).
 Fruhwirth (O.). Hexachlorobutadiène, 195.
 Frush (H. L.). Voy. Isbell (H. S.).
 Fruton (J. S.) et Bergmann (M.). Activat. de la papaine, 182.
 Fuchs (H.). Voy. Hieber (W.).
 Fuchs (H.). Voy. Reichstein (T.).
 Fuchs (O.). Vapeur d'eau à hte pression comme milieu dissolvant, 285.
 Fuchs (P.). Anal. indirecte systématique. Développement de l'anal. volumétrique indirecte, 58. — Remarques stoechiométriques, 370.
 Fuchshuber (H.). Synth. silice, emploi en chimie organ., 185.
 Fuhrmann (G.). Voy. Wittig (G.).
 Fujikawa (M.). Voy. Hata (C.).
 Fujimura (K.). Rech. ac. ascorbique. Relat. glycolyse, ac. ascorbique et glutathion ds sang défibriné lapin normal, 328.
 Fujise (S.) et Tatsuta (H.). Synth. améliorée de l'oxy-7-de la dioxy-5-7-flavanone, 111.
 Fujise (S.) et Tiba (K.). Act. de Se sur les indoles, la quinoléine et ses dér. porhydrogénés, 34.
 Fukuhara (N.). Voy. De Walt (S.).
 Fukunaga (S.). Act. des alcoolates de Na sr le diéthoxysuccinate d'éthyle symétrique. Isomérisat. du diéthoxysuccinate d'éthyle symétrique droit en diéthoxysuccinate d'éthyle-asmétrique, 83. — Mécanisme de format. du diéthoxysuccinate d'éthyle asymétrique à partir du tartrate d'éthyle disodique, 83.
 Fularska (J.). Voy. Krause (A.).
 Fuld (M.). Voy. Klenm (O.).
 Fulton (G. P.). Voy. Lowe (C. S.).
 Funakubo (E.). Formes cis et trans des éthers alcoylés de l'iso-chavibétol, 201.
 Funasakoa (W.). Synth. de l'essence à partir de CO et H₂. Eliminat. des composés sulfurés organ. du gaz à l'eau, 129. — Synth. de l'essence à partir de CO et H₂. Agent actif de

fixat. du S qui purifie le gaz à l'eau à des températ. basses (200 à 250°), 129.
 Funck (E.). Appareil de distillat., 147.
 Funk (H.). Dos Zn et Cd par précipitat. avec l'anthranilate de Na, 335.
 Funke (A.) et Fourneau (J. P.). Dér. dissymétriques de phényl-éthyl-éthylémediamine. M. 805. — Dér. phénoliques de benzyléthylène-diamine. M. 806.
 Furter (M.). Déterminat. et connaissance de la réfract. mol. Déterminat. du poids spécifique aux tempér. élevées. 146.
 Furter (M.) et Meyer (R. E.). Dos. photométr. de vitam. E., 186.
 Furter (M.). Voy. Ruzicka (L.).
 Furth (P.). Voy. Zechmeister (L.).
 Fuseya (G.), Saito (Y.) et Simazaki (K.). Sr les piles sèches. Déterminat. des solubilités de Cl₂Zn. 2 NH₃ ds des électrolytes de divers concentrat. C. P. 37.
 Fuson (R. C.) et Cooke (H. G.). Synth. de qq. carbalkoxystilbènes, 22.
 Fuson (R. C.) et Mc Keever (C. H.). Condensat. de la paraformald. avec l'acétomésitylène, 18.
 Fuzikawa (F.). Voy. Asahina (Y.).

G

Gaarenstrom (J. H.). Anal. act. hormone gonadotrope chorionique sr testicule du Rat, 268.
 Gaarenstrom (J. H.) et De Jongh (S. E.). Infl. du propionate de testostérone sr l'hypophyse et les testicules des Rats mâles, 53.
 Gabler (R.). Voy. Weygand (C.).
 Gaede (D.). Nicotine et vitamine B₁, 51.
 Gaetgens (G.) et Lax (H.). Augmentat. activité du prolan par vitam. C, 268.
 Gaiddon (J.). Voy. Fosse (F.).
 Galindo Jannario. Voy. Dolique (R.).
 Galinovsky (F.). Format. testostérone à partir de l'androstendiol et androstendione à partir de la déhydrostérone, 216. — Format. cholestérone à partir du dibromure de cholestérine par séparat. de BrH ss l'act. de la collidine, 216.
 Gallien (L.). Act. amphisexuelle de la dihydrofolliculine ds la différentiel. du sexe chez les Batraciens, 52.
 Gamble (L.). Voy. Frediani (H. A.).
 Garcia Marquina (J. M.). Constantes physiques des huiles iodées, 126.
 Garrard (E. H.). Voy. Castell (C. H.).
 Garry (M.). Nouvelle méth. de prép. d'indolénines par cyclisat. d' α -anilino-cétones, 31.
 Garssen (J. E.). Voy. Aten (A. H. W.).
 Gartner (H.). Essais désinfect. par poudre de quartaman, 368.
 Gartner (K.). Essai eubasinum chez l'animal, 332.
 Garzuly-Jauke (R.). Mannane de levure, 248.
 Gassenmeier (E.). Voy. Ruggli (P.).
 Gassmann (A.) et Rupe (H.). Dér. amino-méthyl-2-tétrahydro quinoléine et tétrahydroisquinoléine, 350.
 Gatet (L.) et Genevois (L.). Dos. qq. aminoacides (tyrosine, arginine, histidine, lysine) par format. dér. polynitrés. M. 699.

Gatzi (K.). Notice sr ester méthylique de l'ac. céto-3-(α)-oxy-17-étio-allocho-lanique et sr l'ester méthylique de l'ac. androstan-ol-(17- α)-one-3-acétique 17, 307.
 Gatzi (K.). Voy. Reichstein (T.).
 Gatzi (K.). Voy. Ruzicka (L.).
 Gatzi-Fichter (M.). Voy. Grüsner (A.).
 Gauditz (I. L.). Empêchement stérique. C. P. 90.
 Gault (H.) et Chablay (A.). Déterminat. constantes d'estérificat. en présence d'un solvant neutre. C. P. 92.
 Gault (H.) et Ki-Wei-Hiong. Rech. ds série cyclohexanone. Ac. homo-nor-camphorique et nor-bornéol-carboxylique, 301.
 Gault (H.) et Pao-Hing Tsu. Pyrolyse de l'undécane en présence et en l'absence de catal. alumine, 9.
 Gautier et Leroi. Résultats d'ordre anal. sr l'amide nicotinique. M. 692.
 Gautier (J. A.). Act. hypiodite sr bases pyridiniums substit. ou non ds noyau. M. 877. — Act. d'oxychlorure de P sr des amino-éthanol dér. de la pyridine, 112.
 Gavati (I.) et Irimescu (I.). Hydrocarbures aromat. des pétroles roumains séparat. de diméthyl-naphtalènes du gas-oil, 210.
 Gawrilow (N. I.) et Lermann (H. N.). Comportement enzymat. des dicétopipérazines (essais synth. de dicétopipérazine liée à un aminoac.), 182. — Comportement enzymatique des dicétopipérazines (essais synth. d'une dicétopipérazine liée à un aminoacide), 327.
 Gay (L.) et Lautié (R.). Constante Kp de Guldberg et Waage. M. 240. — Théorie couple catal. en catal. hétérogène. M. 760. — Chimie de catalyse, chimie des complexes. M. 761. — Classement chimique de divers catal. solides. M. 761.
 Gebert (F.). Voy. Günther (P.).
 Gehlen (H.). Réact. de NO et Na métallique, 69.
 Geiger (A.). Voy. Dam (H.).
 Geiger (A.). Voy. Karrer (P.).
 Geiger (E.) et Müller (G.). Déterminat. microchim. du pouvoir réducteur, cellulose, oxy, hydro-cellulose, 283.
 Geilling (E. M. K.). Voy. Eichelberger (L.).
 Geinitz (H.). Mesure viscosité struct. de produits dér. de l'amidon de pomme de terre. C. P. 103.
 Geldrich (J.). Traitement avec succès par vitam. B de néphrose lipidique infantile, 329.
 Geller (F.). Infl. des gaz sr la coagulat. du sang, 178.
 Genders (R.) et Harrison (R.). All. Fe. Nb., C. P. 20.
 Genevois (L.). Voy. Gatet (L.).
 Genneté (R.). Act. SO₂ sr Ca, act. catalytique du fer. Act. SO₂ sr Sr. M. 225.
 Genninger (C.). Voy. Niklas (H.).
 Georgescu (I.). Voy. Macowski (E.).
 Georgiades (K.) et Uiberrack (K.). Act. divers hormones sr l'avidité des tissus pr le sucre, 331.
 Georgiades (C.). Voy. Lefebvre (H.).
 Gerci (R.). Voy. Bockeniller (W.).
 Gerding (H.), Nijveld (W. J.) et Rynders (G. W.). Mesures polarisat. pr raies Raman les plus importantes du parald. et acétald. liquides. C. P. 109.
 Gerding (H.) et Smit (E.). Sp. Raman des chlorures, bromures et iodures Al liquides et solides. C. P. 109.
 Gerding (H.). Voy. Nijveld (W. J.).

- Gerendas (M.)**. Appareil pr rech. double réfract. d'écoulement, 319.
- Gerendas (M.) et Szent-Gyorgyi (A.)**. Remarques sr les filaments de myosine, 132. — Remarques sr fibres de myosine, 319.
- Gerendas (M.)**. *Voy.* Annau (E.).
- Gergely (G.)**. *Voy.* Spath (E.).
- Gerhard (H.)**. *Voy.* Kuhn (A.).
- Gerico (A.)**. *Voy.* Zemplen (G.).
- Gerrattet (F.)**. *Voy.* Briner (E.).
- Gerstner (H.)**. Infl. de narcotiques sr la capacité et la résistance électrique de la peau de Grenouille et sa perméabilité aux électrolytes, 178.
- Getz (C. A.)**. *Voy.* Smith (G. F.).
- Geyer (R.)**. *Voy.* Holtje (R.).
- Ghosh (A. N.)**. *Voy.* Schwab (G. N.).
- Ghosh (B.)**. Vitam. C et toxine. Toxine tétanique sr métabol. vitam. C., 267.
- Ghosh (B.) et Guha (B. C.)**. Concentrat. du chou en ascorbigène, 277.
- Ghosh (B. N.) et Roy (P. C.)**. Comparaison des méth. cataphorétique et électro-osmotique de mesure de potentiel électrocinétique. C. P. 38.
- Ghosh (S. K.)**. *Voy.* Quadrat-I-Khuda (M.).
- Gibby (G. W.) et Argument (C.)**. Adsorpt. à la surface de deux fluides. Adsorpt. de 5 colorants sur une surface mercure-eau. C. P. 39.
- Gibert (R.)**. Dimagnésien 22' du diphényle. M. 211. — Dimagnésiens symétriques du diphényle. M. 212.
- Gibian (H.)**. *Voy.* Fischer (H.).
- Giesecke (F.) et Rathje (W.)**. L'hydroxyfluorapatite du phosphate naturel, 71.
- Giesen (W.)**. Activité « per os » de folliculine, 269.
- Gilbert (G. R.) et Tannich (R. E.)**. Délect. des arom. ds l'eau, 67.
- Gileva (Z. M.) et Melentiev (B. N.)**. As ds les apatites des toundras de Khibiny, 6.
- Gillis (J.)**. Composit. extraits aq. semence de *Beta saccharifera*, 270.
- Gilman (H.) et Jones (R. G.)**. Composés coordonnés ds l'essai coloré des dér. organométalliques, 7.
- Gilman (H.) et Moore (F. W.)**. Facteurs affectant l'interchange halogène métal., 7.
- Gilman (H.) et Pacevitz (H. A.)**. Carbonat. des composés organométalliques, 7.
- Gilmà (H.) et Swiss (J.)**. Réact. colorées de qq. organo-Li, 7.
- Girard (M.)**. Oxotriazoles, hydroxytriazoles tautomères. Méth. nouvelle prép. hydroxytriazoles-1.2.4., 240.
- Girard (P.) et Abadie (P.)**. Dispers. et absorpt. des sol. de dipôles en hte fréquence. Effet des interactions moléculaires. C. P. 48.
- Girtanner (V.)**. Désensibilisat. BrAg. C. P. 116.
- Gisvold (O.)**. Isolement de xanthophylle crist. à partir du germe de blé, 134.
- Gitsels (H. P.) et Wibaut (J. P.)**. Transposit. chimique des pyrroles substit. à l'azote en particulier du N-phénylpyrrole, 309. — Synth. de la *dl*-nicotine-2.3' et synth. modifiée de la *dl*-nicotine-3.3', 310.
- Gitsels (H.)**. *Voy.* Wibaut (J. P.).
- Giunti (M. H.)**. *Voy.* Novelli (A.).
- Gjorling-Husberg (A. S.)**. *Voy.* Sillen (L. G.).
- Giulotto (L.) et Caldirola (P.)**. Effet de résonance et effet d'isotopie ds sp. Raman de S.C. C. P. 86.
- Glangeaud (L.)**. Evolut. minéraux résiduels et notamment du quartz ds sols autochtones en A. O. F., 287.
- Glaser (F.) et Cohen (J. A.)**. Hormone thyrotropique est-elle consommée lorsqu'elle agit sr glande thyroïde? 363.
- Glavind (J.)**. *Voy.* Dam (H.).
- Glaumer (B.)**. *Voy.* Scheil (E.).
- Glazunov (A.), Starasta (O.) et Vondraselk (V.)**. Manifestat. exper. du caractère « secondaire » du dépôt des métaux à la cathode ds l'électrolyse des sels complexes. C. P. 98.
- Glemser (O.)**. Déterminat. sang par benzidine en présence d'oxydes et hydroxydes de fer, 372.
- Glen (K.) et Schaarschmidt (R.)**. Nouveaux diacridènes et sels de diacridylum., 114.
- Glen (K.) et Schubert (A.)**. Condensat. de la diméthylaniline avec les acridones par l'oxychlorure de phosphore, 114.
- Glitscher (E. A.)**. *Voy.* Lieser (Th.).
- Glockler (G.) et Sage (C. G.)**. Effet Raman du difluorotétrachloroéthane symétrique. C. P. 6.
- Glotov (V.)**. Effet combiné de la colchicine et l'hétéroanxine sr les jeunes plants venus de graines de basilic producteur de camphre, 139.
- Gmelin (E.)**. Sr *d*-l-norsecopolamine, 228.
- Gniurkin (V. L.), Dorrinskaja (A. A.) et Neumann (M. B.)**. Méth. polarographique en chimie organ. Correct pr les pertes de subst. volatiles entraînées par le courant de gaz inerte à travers l'électrolyte. C. P. 37.
- Gnüchtel (A.)**. *Voy.* Helferich (B.).
- Go (Y.) et Tani (H.)**. Produits de condensat. élevés de qq. ac. aminés, 125.
- Gobell (O.)**. Act. désoxycorticostérone hydrosoluble sr métabol. glucidique, 268.
- Gobell (O.) et Benkner (H. J.)**. Act. désoxycorticostérone hydrosoluble sr métabol. glucidique, 331.
- Gobell (O.) et Kranse (B.)**. Act. subst. actives sr teneur du sang en ac. ascorbique, 266.
- Gödrich (P.)**. *Voy.* Scherzer (H. R.).
- Göhring (M.)**. *Voy.* Stamm (H.).
- Göttelmann**. *Voy.* Volmar.
- Goheen (G. E.)**. Convers. ac. naphténiques en carbure de la série naphténiq. Constitut., 261.
- Gohr (H.)**. Dos. titrimétrique galactose et lévulose ds l'urine, 337.
- Goldberg (M. W.) et Aeschbacher (R.)**. Transformat. Δ -17-éthynyl-androsténo-diol-3.17-en progestérone, 349.
- Goldberg (M. W.) et Monnier (H.)**. Prép. de la D-homo-dihydrotestostérone, 107.
- Goldberg (M. W.) et Müller (P.)**. Stéroïdes et hormones sexuelles. Synth. d'œstrogènes avec utilisat. de l' α , β -diacétyl-éthylène, 106. — Stéroïdes et hormones sexuelles. Rech. synth. avec l' α , β -diacétyl-éthylène, 174.
- Goldberg (M. W.)**. *Voy.* Ruzicka (L.).
- Goldhahn (H.)**. Prép. du nitro-4-amino-1-naphtalène, 164.
- Goldhahn (H.)**. *Voy.* Bielenberg (W.).
- Goldman (L.)**. *Voy.* Lucia (S.).
- Goldsmidt (St) Middelbeek (A.) et Baas-ton (E. H.)**. Marche anormale oxydat. d'une méthylcétone avec l'hypiodite (transformat. acétate de prégnénolone en ac. oxy-3-étiocholén-5-ique), 304.
- Goldstein (H.) et Clauser (W.)**. Produits de transformat. de l'ac. dinitro-4.5-chloro-2-benzoïque, 161.
- Goldstein (H.) et Fiscler (H. A.)**. Ac. halogéno-7-naphtoïques-1, 165.
- Goldstein (H.) et Stern (K.)**. Ac. dibromo-5.8-naphtoïque-2 et la dibromo-5.8-naphtylamine, 93.
- Goldstein (L.)**. *Voy.* Moussa (A.).
- Goll (H.)**. Rapport entre kératomalacie du nourrisson et l'avitam. A., 265.
- Goloborodko (T.) et Leipunski (A.)**. Dispersion des photoneutrons obtenus à partir du deutérium, par les noyaux atomiques des éléments lourds. C. P. 1.
- Gonard (A.)**. Dos. simple fluoroborate K ds mélange de sels neutres. M. 879, M. 917.
- Gopala Rao (G.) et Sundara Rao (W. V.)**. Mécanisme de l'oxydat. microbiologique de l'ammoniaque, 180.
- Gopfert (K.)**. Traitement pneumonie par le sulfamido-thiazol, 271.
- Goranson (R. W.)**. Physique des solides tendus. C. P. 21.
- Gording (R.) et Flexser (L. A.)**. Point fusion de l'ac. nicotinique, 228.
- Gordon (A. R.)**. *Voy.* Allgood (R. W.) et Hollingshead (E. A.).
- Gordon Brubaker**. Diffus. particules α par azote, 81.
- Goria (G.)**. Struct. fils métaux alcalins. C. P. 73.
- Gorodetzky (S.)**. *Voy.* Leprince-Ringuet (L.).
- Goto (K.) et Arai (T.)**. (+) Dihydrocodéine et (+) dihydro-morphine à partir de la sinoménine, 314.
- Goto (K.) et Okabe (K.)**. Comparaison de la densité de l'eau provenant des différents points de la terre, 74.
- Goto (R.)**. Act. phosphate sr hexoses. Format. ald. lactique côte à côte avec l'acétol, 246.
- Goto (R.)**. *Voy.* Nodzu (R.).
- Götte (H.)**. Comportement hydroxyde ferrique étudié par méth. à l'émanat. Infl. de faibles quantités. C. P. 71.
- Gotz (L.)**. *Voy.* Scmerano (G.).
- Goubeau (J.)**. Vibrat. normales et configurat. de l'hydrazine. Sp. Raman. C. P. 70.
- Goubeau (J.) et Kohler (E.)**. Sp. Raman des monoalcoylbenzènes et monoalcoylcyclohexanes, 302.
- Goubeau (J.) et Züning (A.)**. Sp. Raman du glycocole, dépendance du pH et possibilité emploi en anal., 84.
- Goubeau (J.) et Thaler (L.)**. Rech. anal. spectrale Raman qualit., 334.
- Gould (B. S.)**. Nature tyrosinase animale et végétale. Oxydat. mono- et diphé-nols en fonction températ., 327.
- Gould (B. S.)**. *Voy.* Sizer (I. W.).
- Govindachari (T.)**. *Voy.* Dey (B.).
- Graaff (W. C.)**. Normalisat. des feuilles d'*Orthosiphon Stamineus* (*Komis Koet-jin*), 277.
- Grabar (P.)**. *Voy.* Dervichian (D.).
- Grace (N. H.)**. Effets des sels nutritifs ds les désinfectants du Hg pr les graines sur la germinat. et la croissance hâtive du blé, 55.
- Grace (N. H.) et Thistle (M. W.)**. Propagat. végétative des confères. Effet de l'ac. indolylacétique et de sol. nutritives sr la pousse des racines de boutures de sapin de Norvège, 55.
- Graeber (H.)**. Hémorragies thrombopé-niques dues à l'emploi du sedarmid., 333.
- Graf (L.)**. Constitut. crist. métalliques. C. P. 111.
- Graft (H.)**. *Voy.* Hein (Fr.).

- Graham (A. K.). *Voy. Read (H. J.)*. C. P. 98.
- Gralheer (H.). *Voy. Luttringhaus (A.)*.
- Gramberg (W.). *Voy. Hess (K.)*.
- Grambow (J.). *Voy. Kortum (F.)*.
- Gramling (L. G.). *Voy. Foote (P. A.)*.
- Grammaticakis (P.). Act. des organo-magnésiens sr les arylaloximes et dér. Prép. des acyl-arylamines du type Ar.NH.CH(R), 20.
- Grammaticakis (P.). *Voy. Biquard (D.)*.
- Grand. *Voy. Fromageot (C.)*.
- Granger. *Voy. Mousseron (M.)*.
- Granick (S.), Michaelis (L.) et Schubert (M.). Semiquinones d'oxazines de thiazines et de sélénazines, 40.
- Graulich (F. W.). *Voy. Krollpfeiffer*.
- Gray (E.). Méth. dos. Sn en présence Sb par le cupferron, 335.
- Gray (E.). *Voy. Taboury (M. F.)*.
- Greavel (J. D.), Freiberger (I. K.) et Johns (H. E.). Prép. méth. contrôle de fract. du lobe antérieur de l'hypophyse riches en subst. cétoènes et réduisant le quotient respiratoire, 269.
- Greeley (P. O.). *Voy. Denel (H. J.)*.
- Green (W. P.). *Voy. Davis (T. L.)*.
- Greenberd (L. D.) et Rinehart (J. F.). Et. composés sulfhydriques et autres réducteurs sr décarboxylat. de l'ac. pyruvique par levure lavée aux alcalis, 322.
- Greffith (R. O.) et Mc Keown et Shutt (W. S.). Vitesse de réact., 338.
- Grégoire (Ch.). Infl. de l'hormone thyroïdienne antihypophysaire sr les organes lympho-épithéliaux de l'Oiseau (thymus, bourre de Fabricius), 52.
- Greiner (H.). *Voy. Donhoff (S.)*.
- Griebel (R.). *Voy. Helferich (B.)*.
- Griegee (L.) et Beucker (H.). Combinaisons iodées comme agents d'oxydat., 159.
- Griegee (R.) et Plate (K. H.). Vitesse de transposit. pinaocolique des 2 isomères *cis, trans* de 6 pinaocolines, 153.
- Griffin (W. C.). *Voy. Almy (E. G.)*.
- Grigoriev (D. P.) et Shafranovski (I. I.). Et. crist. de la mullite. C. P. 8.
- Grimm (H.). *Voy. Ziegler (K.)*.
- Grimm (L.). *Voy. Klemm (W.)*.
- Grimm (W.). *Voy. Neuweiler (W.)*.
- Gritsevitch (E. V.). *Voy. Nikolaev (V. I.)*.
- Grob (L.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Grochowska (A.). *Voy. Krause (A.)*.
- Grönouw et Severin. Myopie aiguë transitoire provoquée par l'albicid., 271.
- Groh (J.). Rech. sr protéides du sérum en considérant particulièrement le groupe sanguin, 358.
- Groh (P.). Et. spectrographique d'un exp. de chimiluminescence. M. 609.
- Grolistch (K.) et Stöger (R.). Vitam. C et métabol. glucidique intermédiaire, 267.
- Gros (R.). *Voy. Cattelan (E.)*.
- Gross (E. F.) et Korshuno (A. V.). Sp. de diffusion de basse fréquence des para, méta et ortho-diiodobenzènes. C. P. 6.
- Gross (W.). *Voy. Spandau (H.)*.
- Grosse (E. F.) et Raskin (A. I.). Nature du sp. Raman de basse fréquence et sp. Raman d'un cristal d'hexaméthylbenzène. C. P. 6.
- Grosser (A.). *Voy. Schmidt (A.)*.
- Grossfeld (J.). Déterminat. ac. gras ds savons de graisses de coco, 284.
- Grote (F.). Rech. critique sr le dos. de Pb par la méth. au chromate, 143.
- Groth (H.). *Voy. Borsche (W.)*.
- Groth (W.) et Harteck (P.). Diffus. propre Xe et Kr. C. P. 82.
- Grothe (H.) et Savelsberg (W.). Tensions de décomposit. électrolytique de ClLi, ClK, Cl, Mg. C. P. 18.
- Grube (G.) et Croatto (U.). Polarisation du dégagement d'H sur des all. de Ni avec Fe et Co en sol. alcaline. C. P. 17.
- Grube (G.) et Fromm (G.). Isomérisation des hydrates du trichlorure de ruthénium, 4. — Degrés d'oxydat. Ru. Potentiel d'oxydat. Ru^{III} \rightleftharpoons Ru^{IV} en sol. chlorhydrique. C. P. 97.
- Grube (G.), Kubaschewski (O.) et Zwianer (K.). Réduct. du pentoxyde de Nb par H, 1.
- Grube (G.), Oestreicher (E.) et Winkler (O.). Syst. Cu-Mn. C. P. 20.
- Grube (G.) et Ratsch (K.). Fabricat. d'all. solides Cr-Ni par réduct. d'oxyde de Cr en présence de Ni. C. P. 19.
- Grube (G.) et Speidel (H.). Mesure ss électrodes de la résistance électrique de métaux et d'all. à hte temper. Résistance électrique du Mn. C. P. 23.
- Grube (G.) et Winkler (O.). Struct. des crist. mixtes γ ds le syst. Pd-Mn. C. P. 20.
- Gruber (M.). *Voy. Westenbrink (H.)*.
- Gruber (W.). Dial. de la phloroglucine et de ses homologues, 295.
- Gruber (W.). *Voy. Späth (E.)*.
- Grumbrecht (P.) et Zösser (A.). Nicotine et sécrétion interne. Pathologie héréditaire sr act. nocive de la nicotine pr cellules germinatives, 276.
- Grumze (M.). *Voy. Ramart (P.)*.
- Grünberg (A. A.) et Filinow (P. M.). Usage des radioéléments artificiels pr l'éclaircissement de qq. questions relatives à la chimie des complexes. C. P. 3.
- Grünert (H.). *Voy. Helferich (B.)*.
- Grünwald (K.). *Voy. Wagner (C.)*.
- Grunig (H.). *Voy. Vollmer (H.)*.
- Grünig (W.). Elasticité de déformat. des suspensions et sol. en particulier des sol. fibronogènes. C. P. 77.
- Grünwald (G.). *Voy. Krabbe (W.)*.
- Grüssner (A.), Gatzl-Fichter (M.) et Reichstein (T.). Sels de quinine crist. des ac. (+) et (-)-panthothéniques. Activité biologique de l'ester éthylique de l'ac. d (+)-panthothénique, 84.
- Grüssner (A.). *Voy. Reichstein (T.)*.
- Gubareva (M. A.). *Voy. Syrkin (J. K.)*.
- Gubeli (O.). *Voy. Treadwell (W. D.)*.
- Gudjons (H.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
- Gueffroy (W.) et Luce (F.). Hypovitaminose fruste par manque d'ac. nicotinique surtout ds les maladies du tube digestif, 52.
- Guenin (J.). *Voy. Peronnet (M.)*.
- Guenin (P.). *Voy. Delivre (G.)*.
- Guerin (H.). Sur les arsénates de Ca. Etude du système As₂O₅-OCa-OH, à 40°, 60° et 90°, 151. — Hydrolyse de l'arsénate tricalcique, 286. — Act. sol. salines sr arsénates alcalinotereux, 342.
- Guérin (H.). *Voy. Raucourt (M.)*.
- Guérin (M.). *Voy. Sannié (C.)*.
- Guéron (J.). *Voy. Ochs (L.)*.
- Guerrant (N.). *Voy. Frederick (C.)*.
- Guest (W. J.). *Voy. Mathers (F. C.)*.
- Guggemos (H.). *Voy. Fischer (H.)*.
- Guha (B. C.). *Voy. Pal (J. C.)*.
- Guha (B. C.). *Voy. Sen-Gupta (P. N.)*.
- Guha (P. C.) et Hazra (G. D.). Synth. ds la série du camphane. Bicyclo-1,2,2-heptanedione dicarboxylate d'éthyle à partir du cyclopentanone-2,5-dicarboxylate d'éthyle, 101.
- Guha-Sircar (S. S.). *Voy. Muktader (A.)*.
- Guillemonat (A.). Etat de nos connaissances sr la chimie du liège. M. 195, M. 589. — Bois, mat. première de la chimie moderne, 340.
- Guillemonat (A.) et Traynard (P.). Sur la lignine dite « originelle » et l'éthanol lignine d'épice. M. 54, M. 484.
- Guillet (L. fils). Et. du module d'élasticité des all. métalliques. C. P. 22.
- Guillot (M.). Relat. entre prop. optiques bactéries et leur forme géométrique vraie. Diffract. lumière par cultures et symétrie de la bactérie, 355.
- Guillot. *Voy. Vizern*.
- Guinand (S.). Décomposit. photochimique sol. ac. ascorbique ds U. V. C. P. 115.
- Guinand (S.) et Vodar (B.). Absorpt. U. V. décomposit. photochimique sol. aq. d'ac. ascorbique ds U. V., 355.
- Guinier (A.). Précipitat. ds crist. all. Al-Ag pendant durcissement structural. C. P. 118.
- Guinier (A.) et Devaux (J.). Radio. par reflex. C. P. 119.
- Guitar (H.). Prép. molybdates Na par voie humide en milieu de pH variable. M. 622. — Et. des vanadates, 150.
- Guitar (H.). *Voy. Carrière (E.)*.
- Guittonneau (G.), Tavernier (J.) et Bèjambes (M.). Présence et origine acétylméthylcarbinol et du butanediol-2,3 ds cidres normands, 369.
- Guizard (R.). *Voy. Cauquil (G.)*.
- Gulland (J. M.). Constitut. de l'ac. ribonucléique de la levure. Ac. guanine uridylique, 117.
- Gummel (H.). Mise en évidence de subst. cancérogènes produites par l'organisme, 46.
- Gundermann (J.). *Voy. Hess (K.)*.
- Günther (G.). *Voy. Euler (H.)*.
- Gunst (R.). *Voy. Fichter (F.)*.
- Günther (P.). Format. He à partir des corps émettant des rayons X. Déterminat. constante de désintégrad. ds uranium et radium. C. P. 81.
- Günther (P.) et Gebert (F.). Décomposit. de l'azométhane par les rayons X et la lumière U. V. C. P. 62.
- Günther (P.) et Holzappel (L.). Sensibilité aux rayons X de l'eau liquide et de la glace. C. P. 45. — Changement pH de l'eau ss infl. R. X. C. P. 105.
- Günther (P.). *Voy. John (W.)*.
- Gupta (K.). *Voy. Basu (K. P.)*.
- Gustavson (R. G.). *Voy. Dittmer (K. H.)*.
- Guthert (H.). *Voy. Rechenberger (J.)*.
- Gutzeit (G.). Utilisat. de la limite de perceptibilité d'une réact. qualit. pr le dosage approximatif d'un élément, 140.
- Guy (A.). *Voy. Dolahile (M.)*.
- Güyer (A.), Bieler (A.) et Obelli (E. v.). Solubilité des sulfates et carbonates alcalins ds les mélanges NH₃-H₂O. C. P. 34.
- Guzinski (P.). *Voy. Thiele (W.)*.
- Gwahmeyer (A. T.) et Benton (A. F.). Exper. montrant la variat. de la réactivité d'un crist. isolé de Cu ds différentes directions. C. P. 7. — Oxydat. dirigée d'un crist. unique de Cu par chauffage ds l'air sous pression réduite. C. P. 28.
- Gysel (H.). Déterminat. microgazométrique N ds subst. organ., 371.
- Gysin (H.). *Voy. Rupe (H.)*.

H

- Haarhoff (H.).** *Voy. Michel (F.).*
- Haas (H.).** *Voy. Machet (G.).*
- Haas (O.) et Doughertj (G.).** Format. de composés sulfonium à partir de l'iodure de benzyle et des disulfures organiques, 10.
- Habelmann (G.).** Apparat. de subst. iodophiles ds les leucocytes au cours de la narcose et des opérat. chirurgicales, 45. — Modificat. de la teneur en oxydase des leucocytes par l'anesthésie et les opérations, 49. — Act. antitoxique et métabol. de l'hormone corticossurrénale, 268.
- Hack (K.).** *Voy. Hüllstrung (H.).*
- Hacker (W.).** Variat. concentrat. ds sol. d'électrolytes lors de la filtrat. à travers les membranes de collodion. C. P. 73. — Composit. d'ultrafiltrats de sol. d'électrolytes et sols ss l'act. de l'effet tamisant de membranes de collodion. C. P. 78.
- Hackl (O.).** Sensibilité de la précipitat. de la zircone avec un phosphate ou l'ac. phénylarsinique, 60. — Améliorat. du dosage de Li ds les eaux minérales et nouvelle voie pr le dosage de Li ds les roches silicatées, 142.
- Hackspill (L.) et Rohmer (R.).** Act. de la vapeur d'eau sr l'aluminium en présence de traces de mercure. M. 541.
- Haendler (H. M.) et Smith (G. Mc P.).** Complexes internes, 6.
- Hagen (G.).** *Voy. Rabe (P.).*
- Hahn (D. A.), Mac Lean (M. J.) et Endicott (M. M.).** Cyclisat. d'uréides acycliques résultant d'une éliminat. d'alcool, ét. des esters de l'ac. β -phénylalanine-N-acétique et composés analogues, 38.
- Hahn (G.) et Tulus (M. R.).** Prép. ac. alcoyloxy-o-aminophénylacétique d'alcoyloxyindoles et alcoyloxyisatines, 112.
- Hahn (O.).** Sixième rapport commission des atomes de l'Union internationale de chimie. M. 872.
- Häufiger (M.).** Résultats anal. par fluorescence ds domaine de chimie et sciences apparentées, 371.
- Halasz (A.).** Déshydrogénat. catal. des alcools en phase liquide par Ni réduit, 76.
- Halasz (A.).** *Voy. Rovira (S.).*
- Halasz (H.).** *Voy. Palfray (L.).*
- Hale (R. N.).** *Voy. Friend (J. N.).*
- Halford (J. O.).** Réact. d'échange du deutérium. C. P. 11.
- Halla (F.).** Energie libre de la format. de dolomie. C. P. 93. — Calcul énergies libres de format. des phases à partir de diagrammes d'état ternaires. C. P. 93.
- Halla (F.) et Thury (W.).** Borures W et Mo. 343.
- Haller (H. L.).** *Voy. Schechter (M. S.).*
- Haller (R.).** Sr le travail de Fierz-David et Max Rutishauser. Composit. constit. du rouge ture, 94. — Struct. des grains d'amidon, 122. — Suite contribut. à la connaissance de sangorubine, 357. — Cellulose hydrocolloïdale et hydrosol de cellulose. C. P. 77.
- Hallermayer (R.).** *Voy. Wieland (H.).*
- Hallett (L. T.) et Knipers (J. W.).** Microdéterminat. du sulfate obtenu ds la combust. de composés organ. Tétrahydroxyquinone indicateur ds une méth. volumétrique, 64.
- Halliday (N.).** *Voy. Deuel (H. J.).*
- Hallman (L. F.).** *Voy. Deuel (H. J.).*
- Ham. Voy. Post.**
- Hamet (R.).** Crossoptine, 44. — Et. toxicité strichnine, 366.
- Hamilton (C. S.).** *Voy. Banks (C. K.).*
- Hammerle (W.).** *Voy. Mohler (H.).*
- Hamon (V.).** *Voy. Zwoff (A.).*
- Hancock (E. M.).** *Voy. Cope (A. C.).*
- Handovsky (H.).** Zinc et hormones, 268.
- Hanns (F.).** *Voy. Zinke (A.).*
- Hanisch (G.).** *Voy. Bichler (W.).*
- Hansen (C. J.).** Act. des combinaisons arséniciées et antimoniciées ds la format. de polythionates à partir d'hyposulfite, 149.
- Hansen (H. W.).** *Voy. Veibel (S.).*
- Hanske (W.).** *Voy. Steinkopf (W.).*
- Hantelmann (P.).** *Voy. Kohlschütter (H. W.).*
- Hanus (F.).** Condensat. de l'o-crésol avec la formald. en sol. alcaline, 159. — Condensat. o-chlorophénol avec formald., 346. — Durcissement résines phénol-formald., 353.
- Hanus (F.).** *Voy. Zinke (A.).*
- Harada (T.).** Composés organo-métalliques. Alcoyle-étain et dér., 8. — Composés organo-métalliques. Format. de comp. crist. du type $R[Sn(CH_3)_2O]_n$, $R[Sn(CH_3)_2X]_n$, ds divers sol. alcooliques, 78. — Act. des solvants sr la format. des $(CH_3)_2Sn(OH)Sn(CH_3)_2Cl.H_2O$ et $[(CH_3)_2SnOH]_nSn(CH_3)_2Cl$, 78.
- Haraldsen (H.).** Rech. magnétiques sur le syst. Cr.As. C. P. 4. — Crist. mixtes entre S, et SFe. C. P. 38.
- Hardegger (E.).** *Voy. Ruzika (L.).*
- Hardt (D.) et Meyrowitz (R.).** Délect. systématique des thiocyanates, iodures bromures, chlorures, 58.
- Haring (W.).** Intoxicat. tellurique, 277.
- Harkness (R. W.) et Brunn (J. H.).** Ac. naphthéniques des pétroles de Gulf-Coast. Composit. ac. à points ébullition élevés, 261.
- Harkins (W. D.).** Sixième rapport commission des atomes union internationale de chimie. M. 872.
- Harlay (V.).** Couple Zn-Ni ds hydrogénat. des composés organ., 288.
- Harms (H.).** Forces intermol. et viscosité des liquides. C. P. 58. — Mélanges de liquides à très gde dilut. C. P. 66.
- Harms (H.).** *Voy. Wolf (K. L.).*
- Harmsen (H.).** Modificat. taux vitamine C ds sang du personnel hospitalier en fonction alimentaire. effort fourni et abus de nicotine, 267.
- Harrington. Voy. Kaufmann (G.).**
- Harris (R. S.).** *Voy. Bunker (J. W. M.).*
- Harris (S. A.).** *Voy. Stiller (E. T.).*
- Harrison (H. C.) et Long (G. N. H.).** Répartit. des corps cétoniques ds les tissus, 183.
- Harrison (R.).** *Voy. Genders (R.).*
- Harrow (B.).** *Voy. Wagneich (H.).*
- Harteck (P.).** *Voy. Edse (R.).*
- Harteck (P.).** *Voy. Groth (W.).*
- Hartenstein (H. J.).** Et. comparative si traitement prophylactique du rachitisme par vitam. D₂ et D₃, 329.
- Hartmann (C.).** *Voy. Schmidt (A.).*
- Hartmann (H.).** *Voy. Borsche (W.).*
- Hartmann (M.) et Bosshard (W.).** Prép. chimique et fermentaire d'adénosine, 361.
- Hartmann (M.) et Panizzon (L.).** Hydrogénat. catal. qq. dér. benzimidazol., 314. — Hydrogénat. catal. dér. benzimidazole, 367.
- Hartmann (M.) et Schlittler (E.).** Alcaloïde de *Vallesia glabra*, 353.
- Hartman (R. J.), Kanning (E. W.) et Weber (J. E.).** Ac. agarique et théorie de Donnan sr les membranes, 41.
- Hartshorne (N. H.).** *Voy. Ellias (P. G.).*
- Hartung (E. J.).** *Voy. Mac Mahon (B. C.).*
- Hartung (W. H.).** *Voy. Cope (A. C.).*
- Hartung (W. H.).** *Voy. Sumerford (W. T.).*
- Hass (G.) et Kehler (H.).** Et. couches d'alumine obtenues électrolytiquement et refroidies au moyen d'interférences d'électrons et du microscope électronique. C. P. 87.
- Hata (C.).** Huile de tortue verte, 263.
- Hata (C.) et Fujikawa (M.).** Huiles tortues chinoises, 263.
- Hata (K.).** *Voy. Simada (T.).*
- Hata (S.).** Altérat. de l'allanite, 5.
- Haufe (K.).** Mesures d'activité de syst. métalliques binaires s'écartant fortement du comportement idéal. C. P. 16. — Conductibilité électrique des oxydes d'U. C. P. 96.
- Hauffe (K.) et Wagner (C.).** Anal. thermodynamique des courbes de liquides de combinaisons intermétalliques. C. P. 20.
- Haul (R.).** Et. des « domaines élémentaires » du ferromagnétisme. C. P. 4.
- Haul (R.) et Schoon (Th.).** Struct. de O_2Fe_2 . C. P. 56.
- Haul (R.).** *Voy. Schoon (Th.).*
- Haurowitz (F.) et Schwerin (P.).** Catal. par l'hémine ds les films de surface entre les phases aq. et huileuses, 132. — Respirat. d'érythrocytes agglutinés et hémolysés, 133. — Catal. par hémine des films de surface à l'interface eau-huile, 319. — Respirat. hématies agglutinées et hémolysées, 320.
- Hauser (C. R.) et Abramovitch (B.).** Condensat. du type Michaël avec certains esters et cétones α,β -non saturés, 19.
- Hauser (H.).** *Voy. Diemair (W.).*
- Hauser (W.).** Méth. dos. de santorine ds *semen contra (Artemisia cina Berg)*, 186.
- Havas (P.).** Ralentissement des ions lourds ds la matière : applicat. à la rupture de l'uranium. C. P. 1.
- Havinga (E.).** *Voy. Kögl (F.) et de Wael (J.).*
- Hayashi (H.).** *Voy. Nikuni (Z.).*
- Hayes (F. R.) et Holett (A.).** Métabol. des glucides ds les développements des œufs de Saumon, 134.
- Hazra (G. D.).** *Voy. Gûha (P. C.).*
- Heatley (N. G.).** *Voy. Berenblum (I.).*
- Hechler (G.).** *Voy. Hilpert (R. S.).*
- Hecht (F.) et Korkisch (F.).** Dos. Pb, Th, U ds les zircons pr la mesure du temps géologique, 143.
- Hecht (F.), Kroupa (E.) et Koss-Rosengvist (I. I.).** Microanal. minérale, 58.
- Hedwall (J. A.) et Collaborateurs.** Réact. au-dessous de 800° entre la chaux et qq. composants des verres : silicates de plomb et de manganèse en mélanges pulvérulents, 152.
- Hedwall (J. A.), Borgström (G.) et Cohn (G.).** Rech. sr la photoactivité des subst. solides. C. P. 63.
- Hedwall (J. A.), Wallgren (P.) et Manson (S.).** Effet photochimique sensible à la struct. pr les couches de subst.

- cris. en réseau. C. P. 55. — Exp. sr l'accroissement de l'activité chimique de I_2 Cd par irradiat. C. P. 93.
- Hedvall (J. A.) et Wikahl (L.)**. Infl. de transformations répétées d'un catalyseur sur le rendement de la réact. C. P. 11.
- Heeres (H.)**. *Voy.* Tendeloo (H. J. C.).
- Heertjes (P.)**. Densité, capacité absorbante, soie, laine, coton, 354.
- Heesch (A.)**. *Voy.* Kern (W.).
- Hagedüs (B.)**. *Voy.* Ruggli (P.).
- Hagedüs (M.) et Juyanez (L.)**. Microdos. K et Na ds le sérum sanguin, 143.
- Hegler (C.)**. Traitement de la pneumonie lobaire aiguë par l'eubasium, 332.
- Heil (G.)**. *Voy.* Kemmerer (K.).
- Heimbach-Juhász (S.)**. *Voy.* Prelog (V.).
- Heimbrecht (M.), Zumbusch (M.) et Biltz (W.)**. Phosphures d'uranium, 4.
- Hein (F.)**. Sur la remarque de Hieber, 190.
- Hein (Fr.) et Graff (H.)**. Comportement du bromure de chrome III, actif vis-à-vis de l'éther, 4.
- Hein (F.) et Holzapfel (H.)**. Permanganates de Bi basiques, 150.
- Hein (F.) et Kraft (H.)**. Réact. des éthers avec les halogénures chromeux, 80.
- Hein (F.) et Pobltho (H.)**. Réact. composés organo-métalliques avec fer pentacarbonyle et l'hydrure de fer pentacarbonyle, 190.
- Hein (F.) et Regler (H.)**. Et. activité optique des complexes de l'oxyquinoléine avec Ag, 232.
- Hein de Balzac (H.), Perrault (M.) et Roubinet (R.)**. Prébenzénisme et hypovitaminose, 51.
- Heineman (S. D.)**. *Voy.* Ruzicka (L.).
- Heino (E. K.)**. *Voy.* Toivonen (N. J.).
- Heinrich (G.) et Klemenc (A.)**. Diffus. libre des ions déchargés, nécessaire à la connaissance des phénomènes liés au fonctionnement des électrodes. Format. H_2O_2 et O_2 à l'anode. C. P. 97.
- Heinrich (E.)**. *Voy.* Pfeiffer (P.).
- Helberger (J. H.) et Hever (D. B.)**. Format. tétrabenzoporphine à partir dér. isoindol. Benzoporphine, 241. — Nouveau cas chimioluminescence. Et. benzoporphyrine, 243.
- Helferich (B.) et Gnüchfel (A.)**. Fluorhydrino-6 du glucose et dér., 246.
- Helferich (B.) et Griebel (L.)**. Sciss. fermentative de bis glucosides de l'ald. protocatéchique, 360.
- Helferich (B.) et Grunert (H.)**. Dér. N-métanesulfonyl d'aminocides et d'oligopeptides, 13. — Dimésylimide, un ac. fort, 84. — Ac. n-butane-disulfonique-1.4, 195.
- Helferich (B.) et Jochinke (H.)**. Esters méthanesulfoniques ds le groupe des sucres, 120. — Esters ac. méthanesulfonique ds sucres, 246.
- Helferich (B.) et Zntzmann (H.)**. Glucoside de l'ac. isathionique, son éthylate, 253.
- Helferich (B.) et Pigman (W. W.)**. Scission fermentative du lactose, du lactulose et du néolactose, 181.
- Helferich (B.), Richter (W.) et Flechtig (H.)**. Glucoside d'un ac. α -oxycarbonique, 254.
- Helferich (B.), Scheiber (H. E.) et Hiltmann (R.)**. Surface active des glucosides et scission par l'émulsine, 181.
- Helferich (B.) et Vock (M.)**. Fluorhydrine des glucides, 247.
- Helferich (B.) et von Stryk (F.)**. Esters, méthanesulfoniques ds groupe des sucres, scission du tréhalose par fermentat., 246.
- Hellbruge (H.)**. *Voy.* Endell (K.).
- Hellinckx (L.)**. *Voy.* Mertens (E.).
- Helmrich (N. L.)**. *Voy.* Clow (A.).
- Hendemith (H.)**. Act. caféine sr métabol. gazeux du Rat blanc, 320.
- Henkel (K.)**. *Voy.* Wittig (G.).
- Henkin (H.) et Burton (M.)**. Forces de liaison et égal. d'énergie potentielle de C_2H_2 . C. P. 13.
- Hennion (G. F.)**. *Voy.* Toussaint (N. F.).
- Henpke (W.)**. Chimie colloïdale et diététique, 369.
- Henrich (P.)**. *Voy.* Chardonnens (L.).
- Henrich (W.)**. Dispers. résultats anal. ds dos. alc. du sang selon Widmark, 188.
- Henrici (A.)**. Interprétat. de l'absorpt. de composés non saturés ds le proche U. V. et le visible par des vibrat. de nuages électroniques. C. P. 52.
- Henze (H. R.)**. *Voy.* Rogers (B. G.).
- Herbert (A.)**. *Voy.* Borsche (W.).
- Herbraud (W.) et Jaeger (K. H.)**. Traitement par catalysine et ses bases, 331.
- Herdey (O.)**. *Voy.* Steinkopf (W.).
- Herken (H.)**. *Voy.* Brock (N.).
- Hering (E. K.)**. Rôle joué, ds la diffus. de He par la structure plus ou moins compacte des cristaux, 5.
- Herman (R. C.)**. Sp. de vibrat. et struct. mol. Et. des vapeurs des séries d'ac. gras. C. P. 5.
- Herman (R. L.)**. Niveaux électroniques et réact. chimique. Azote. C. P. 10.
- Hermann (C.)**. Méth. basées sur l'anal. de Fourier. C. P. 7.
- Hermann (E.)**. *Voy.* Hüttig (G. F.).
- Hermann (J.)**. *Voy.* Seith (W.).
- Hermans (P. H.)**. Diagramme solidité-étirement de fils de cellulose isotropes, d'après la relat. théorique entre anisotropie de gonflement, orientat. et solidité. C. P. 57. — Struct. fine, mécanisme de déformat. de l'hydrate de cellulose. Orientat. en fonct. du degré de l'étirement et de gonflement. C. P. 57. — Mécanisme de déformat. gonflement pr les gels de cellulose. C. P. 79. — Méth. quantit. déterminat. degré d'orientat. de fils de cellulose étirés, limites et relat. réciproques. C. P. 88. — Courbe adsorpt. cellulose isotrope. (Prép. fils cellulose complètement isotropes.) C. P. 101. — Considérat. et struct. gels et leur gonflement. C. P. 103. — Analogie entre struct. mol. et prop. mécaniques de cellulose et caoutchouc. C. P. 112. — Double réfract. par étirement fils cellulose isotropes orientés. C. P. 112.
- Hermans (P. H.), Kratky (O.) et Treer (R.)**. Et. rayons X processus d'orientat. de fils isotropes de cellulose lors de l'étirement. C. P. 57.
- Hermans (P. H.) et Platzek (P.)**. Et. par polarisat. processus déformat. de fils isotropes d'hydrate de cellulose. C. P. 88. — Grande ductilité des gels de cellulose. C. P. 102.
- Hernuss (K.)**. Prophylaxie infect. puerpérale par les sulfamides, 272.
- Héros (M.)**. *Voy.* Florentin (D.).
- Heros (M.)**. *Voy.* Kling (A.).
- Herquet (M.)**. Comportement tension superficielle statique des sol. d'oléate de Na en fonct. de la concentrat. C. P. 95.
- Herrnberger (K.)**. Act. diéthylidioxystilbène sr la femme castrée, 274.
- Herrmann (W.)**. Réact. colloïdales ds diagnostic céphalo-rachidien, 357.
- Hershberg (E. B.) et Joshel (L. M.)**. Le β -styryl-1-acénaphtène, 24.
- Hershberg (E. B.)**. Moteur électrique pr agitateur de laboratoire, 146.
- Hershberg (E. B.)**. *Voy.* Fieser (L. F.).
- Hertel (E.)**. Prop. physico-chimiques des groupes chromophores. C. P. 84.
- Hertel (E.) et Lührmann (H.)**. Prop. physicochimiques des groupes chromophores vinyliène ($-CH=CH-$) et divinylène ($-CH=CH-CH=CH-$) Sp. absorpt. C. P. 51.
- Hertel (L.) et Lebok (F.)**. Prop. physiques et mécanisme de réduct. électrochimique du groupe chromophore nitrobenzène. C. P. 51.
- Hertel (E.) et Schinzel (M.)**. Prop. physico-chimiques des groupes chromophores azométhine ($-CH=N-$) et azométhine-vinyliène ($-CH=CH-CH=N-$). C. P. 84.
- Hertelendi (L.)**. Dos. électrolytique rapide du Pb à l'état de PbO_2 , 62.
- Herzfeld (E.)**. *Voy.* Verda (A.).
- Hess (K.) et Jung (K. P.)**. Teneur en groupe terminal de la racine, 122.
- Hess (K.) et Kiessig (H.)**. Modificat. hte tempér. de cellulose. C. P. 111.
- Hess (K.) et Gramberg (W.)**. Adsorpt. mat. colorantes par cellulose et ses dér. pulvérisés. C. P. 101.
- Hess (K.), Kiessig (H.) et Gundermann (J.)**. Et. par rayons X et microscope électronique des processus intervenant lors de la mouture de la cellulose. C. P. 88.
- Hess (K.) et Krajuc (B.)**. Déterminat. du groupe terminal ds les composants de l'amidon, 121.
- Hess (K.) et Lauridsen**. Constitut. de la liehenine, 42.
- Hess (K.), Schulze (H. A.) et Krajuc (B.)**. Amidons fortement méthylés et scission, 122.
- Hess (K.) et Steurer (E.)**. Comparaison de la teneur en groupe terminal de la viscosité la pression osmotique des amidons et composés, 122.
- Hess (K.), Steurer (E.) et Fromin (H.)**. Infl. phénomène broyage sr prop. polymères élevés (cellulose, polystyrol). C. P. 111.
- Hess (K.) et Suranyi (L. A.)**. Mesures de pression osmotique par distillat. isotherme. Variat. avec la concentrat. pr qq. subst. organ. simples en sol. ds l'eau. C. P. 94.
- Hess (K.) et Ulmann (M.)**. Réact. du syst. cellulose-ac. chlorhydrique-eau, act. de HCl liquide sr les fibres en l'absence et en présence d'eau, 121.
- Hess (K.)**. *Voy.* Philippoff (W.).
- Hess (K.)**. *Voy.* Ulmann (M.).
- Hesse (B.)**. *Voy.* Brintzinger (H.).
- Hesse (G.), Eilbracht (G.) et Reicheneider (F.)**. Résine de calotropis crist. Poisons des fêches en Afrique, 43.
- Hesse (H.)**. *Voy.* Buntzinger (H.).
- Hesse (H.)**. *Voy.* Wieland (H.).
- Hesse (E.)**. *Voy.* Schneider (A.).
- Hesse (E.)**. *Voy.* Weibke (F.).
- Hesse (T.)**. *Voy.* Pfeiffer (P.).
- Hessels (W. J.), van Krevelen (D. W.) et Waterman (H. I.)**. Huiles lubrifiantes synth. à partir de l'éthylène et de gaz renfermant de l'éthylène par polymérisat., 153.
- Hestrin (S.)**. Anti- α -glucosidase, 182. — Spécificité maltase des moisissures, 324.
- Hetterschij (G. W.)**. *Voy.* De Vries (O.).

- Heubner (W.). Dos. œstrone ds comprimés du commerce, 338. — L'argent et l'organisme, 357. — Théorie chimiothérapie par sulfamides, 367.
- Heuer (E.). *Voy.* Muller (F.).
- Heukel (K.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Heumann (Th.). *Voy.* Vogel (R.).
- Heupke (W.). Utilisat. fruits du sud, 369.
- Hevemann (R.). Dos. du verdo-chromogène ds le sang par colorimètre photo-électrique, 188.
- Hever (D. B.). *Voy.* Fischer (H.).
- Hever (D. B.). *Voy.* Helberger (J. H.).
- Hevesy (G.), Linderstromlang (K.), Keston (A. Z.) et Olsen (C.). Echange atomes N ds les feuilles du soleil, 332.
- Heyne (G.). *Voy.* Ulich (H.).
- Heyrowsky (K.). Posologie de la quinine pendant l'accouchement, 368.
- Hickling (A.) et Richards (S. H.). Oxydat. électrolytique. Mécanisme de format. électrolytique de periodates. C. P. 18.
- Hideo Shishido. *Voy.* Ka Kuji Goto.
- Hieber (W.). Relat. composés organo-métalliques avec le fer pentacarbonyle et l'hydrure de fer pentacarbonyle, 190.
- Hieber (W.), Béhrens (H.) et Teller (V.). Format. Fe, Co, Ni-carbonyles par synth. ss hte press. à partir halogénures ds condit. comparables, 343.
- Hieber (W.) et Fuchs (H.). Amines de Re carbonyle, 190.
- Hieber (W.) et Lagally (H.). Métaux carbonyles. Syst. I, Fe-Co (sur le mécanisme de la réact. d'un gaz sur un solide, 4. — Iodure de fer carbonyle, 4. — Sur l'iridium carbonyle, 5.
- Hieber (W.), Lagally (H.) et Mayr (A.). Composés oxygénés des halogénures d'Ir, 74.
- Hieber (W.) et Nast (R.). Sels nitrosés de la famille du fer, 152.
- Hieber (W.) et Reindl (E.). Chaleur de format. et constitut. de combinaisons mol. de Cl, Sn. C. P. 14. — Chaleurs de format. des complexes halogénures de Cd. C. P. 14.
- Hieber (W.) et Scharfenberg (C.). Act. des comp. organ. de S, sur le fer carbonyle, 78.
- Hieber (W.), Schuh (R.) et Fuchs (H.). Halogénures de rhénium pentacarbonyle, stabilité, prop., 190.
- Hieber (W.) et Teller (V.). Synth. ss hte press. dér. hydrure Co-carbonyle et métaux lourds, 343.
- Hielscher (M.). *Voy.* Ohle (H.).
- Hieronimus (O.). *Voy.* Mannich (C.).
- Hilberath (F.). *Voy.* Koch (H.).
- Hilber (J.). *Voy.* Löbering (J.).
- Hildebrandt (H.). *Voy.* Rienacker (G.).
- Hilbert (R. S.), Hoffmann (A.) et Huch (F. A.). Ferrites de Na, Li, Cn, transform. en nitrures, 189.
- Hilpert (R. S.) et Krüger (W.). Rech. sr enveloppes de qq. noyaux, 278.
- Hilbert (R. S.), Krüger (W.) et Hechler (G.). Act. NO, sr bois. (Lignine), 259.
- Hilpert (R. S.), Maier (K. H.) et Hoffmann (A.). Nouvel oxyde de fer ferromagnétique obtenu par hydrolyse du chlorure de fer basique, 72.
- Hiltmann (R.). *Voy.* Hofferich (B.).
- Hindemith (H.) et Anzstenberger (R.). Act. caféine sr métabol. gazeux du lapin, 320.
- Hindemith (H.) et Muller (L.). Anémie provoquée par saponine et le collargol saponine chez le lapin, 320.
- Hindenburg (K. G.). *Voy.* Waldmann (H.).
- Hinkel (L. E.) et Watkins (T. I.). Et. CNH. Constitut. du composé double de cyanure d'hydrogène et de Cl, Al, 2.
- Hinshelwood (C. N.). *Voy.* Daubry (C. J.).
- Hintzer (H. M. R.). *Voy.* Kruyt (R.).
- Hippchen (H.). *Voy.* Wagner-Jauregg (T.).
- Hirano (T.). *Voy.* Sato (M.).
- Hirasawa (N.). *Voy.* Tsuzuki (Y.).
- Hirose (Z.). Dénaturat. de la sérine, 177.
- Hirschbold-Wittner (C.). *Voy.* Hönigschmid (O.). C. P. 46.
- Hirschmüller (H.). *Voy.* Spengler (O.).
- Hirwe (N. W.) et Rama (K. N.). Chloral-amines. Réact. du pentachlorure de phosphore sr les chloral-chloro-salicylamides et leurs esters méthyliques. Réactivité de l'at. Cl., 89.
- Hissink (D. J.). Pouvoir d'échange total des bases (T.) du complexe minéral du sol et ses fract. pr différents types de sols. C. P. 68.
- Hitzemann (W.). Teneur en haschichine des différentes sortes de chanvre cultivé en Allemagne, 360.
- Hnevskovsky (O.). *Voy.* Hüttig (G. F.).
- Hnizda (V.). *Voy.* Calingaert (G.).
- Hoch (G.). *Voy.* Secher (R.).
- Hochberg (J.) et Bonhoeffer (K. F.). Echange H de diméthylsulfone et méthane-sulfonate de Na en sol. alcalines. C. P. 90.
- Hock (L.) et Leber (H.). Act. décharges électriques silencieuses sr sol. de caoutchouc. C. P. 89.
- Hodge (H. C.). *Voy.* Mauly (R. S.).
- Hoehn (H. H.). *Voy.* Smith (L. I.).
- Hofer (H.). *Voy.* Briner (E.).
- Hof (T.). *Voy.* Kluyver Hof (A. J.).
- Hoffmann (A.). *Voy.* Hilpert (R. S.).
- Hoffmann (H.). *Voy.* von Bruchhausen (F.).
- Hoffmann (J.). Mise en évidence exper. de trace d'Uranium ds sel naturel de Carlsbad, 278.
- Hoffmann (J.). *Voy.* Weygand (C.).
- Hoffmann (K.) et Peter (H.). Méth. pr déterminat. de l'aptitude à donner des mousses, introduit. d'une durée de vie moyenne τ pr la caractériser. C. P. 104.
- Hofmann (K.). *Voy.* Ruzicka (L.).
- Hoffmann (K. A.). *Voy.* Mertel (E.).
- Hofmann (K. H.). *Voy.* Steinkopf (W.).
- Hoffmann (O.). *Voy.* Karrer (P.).
- Hoffmann (U.) et Holst (R.). Nature acide de l'oxyde de graphite, sa méthylat., 151.
- Hoffmann (U.), Ragoss (A.) et Sinkel (F.). Struct. de colloïdes à base de C finement crist. C. P. 76.
- Hoffmann (U.) et Sinkel (F.). Format. de C pur élémentaire à partir du charbon de sucre, 1.
- Hoffmann (U.). *Voy.* van Ardenne (M.).
- Hoffmann (U.). *Voy.* Strese (H.).
- Hogan (A.). *Voy.* Richardson (L.).
- Hogberg (B.). *Voy.* Nylin (G.).
- Högberg (H.). *Voy.* Lamus (O.).
- Hogg (H.). *Voy.* Schmit (G. C. A.).
- Hogler (F.). Administrat. parentérale de carotène, métabol. vitam. A. Méth. examen fonctionnement hépatique au moyen du carotène, 328.
- Hohlweg (W.). Activité œstrogène du benzoate d'œstradiol et dipropionate de dihydroxy-4,4'- α - β -di-éthylstilbène, act. sr croissance de l'utérus, 272. — Preuve exper. de résorption de la désoxy. corticostérone et son acétate administrés par voies cutanée et buccale, 330.
- Hohmann (E.). *Voy.* Bommer (H.).
- Holett (A.). *Voy.* Hayes (F. R.).
- Hollemais (L. W.) et Bungenberg de Jong (H. G.). Non mélange, ds divers syst. binaires, de sels de novocaïne avec l'eau en rapport avec la conservat. complexe des biocolloïdes, 319.
- Holley (C. E. Jr.). *Voy.* Wall (F. T.).
- Hollingshead (E. A.) et Gordon (A. R.). Variat. de la constante de diffusion différentielle de SO₂H, avec la tempér. C. P. 36.
- Holmes (F. E.). — Récipients à joints de Hg pr la conservat. des sol., 146.
- Holschneider (F.). *Voy.* Winterfeld (K.).
- Holst (R.). *Voy.* Hofmann (V.).
- Holtermann (C. B.). Rech. exper. sur l'oxydat. directe ss pressions élevées. Oxydes de Sr, Ba, Pb, Mn et Co, 2.
- Höltje (R.) et Geyer (R.). Prop. de sol. molybdiques en présence de réducteurs, 73. — Réduct. électrolytique et polarographique des sol. molybdiques. C. P. 37. — Réduct. électrolytique et polarographique de sol. molybdiques. C. P. 67. — Réduct. électrolytique et polarographique de sol. molybdiques, 343.
- Holtz (F.). Traitement du rachitisme par la vitam. D., 52.
- Holtz (P.), Credner (K.) et Reinhold (A.). Format. amines ds l'intestin, 327.
- Holtz (P.) et Koech (W.). Mode act. ac. ascorbique, 329.
- Holtz (P.) et Reichel (Ch.). Ac. ascorbique combiné des plantes, 369.
- Holtz (P.) et Walter (H.). Forme vitam. C fixée aux protéides, 329.
- Holzappel (L.). Réact. combinaisons organ. silice. Associat. ds syst. formés d'esters siliciques et d'alc. C. P. 96.
- Holzappel (L.). *Voy.* Günther (P.).
- Holzappel (H.). *Voy.* Hein (F.).
- Holzen (H.). *Voy.* Sah (P. P. T.).
- Holzinger (L.). *Voy.* Faltis (F.).
- Homann (G.). *Voy.* van Werz (R.).
- Honel (H.). *Voy.* Zinke (A.).
- Hönigschmid (O.). Trente ans rech. chimiques sr poids atomiques. C. P. 106.
- Hönigschmid (O.) et Hirschbold-Wittner. Masse atomique de Yb. C. P. 46.
- Hönigschmid (O.) et Mack (M.). Masse atomique de Zn. Analyse de Cl, Zn. C. P. 25.
- Hopkinson (F. J.). *Voy.* Wernimont (G.).
- Hopner (T.). Présence de liaisons ds le bois. Relat. entre lignine et hydrates de C, 258.
- Hopp (W.). *Voy.* Stahler (F.).
- Hoppler (F.). Lyosorpt. ss pression. C. P. 102. — Histoire de la viscosimétrie. C. P. 116.
- Hoppner (W.). *Voy.* Kröner (W.).
- Horanyi (M.). Nouveau procédé pr éviter la coagulat. du sang au cours du dos. gravimétrique du fibrinogène natif, 284.
- Horanyi (M.). *Voy.* Molnar (S.).
- Horecker (B. L.). Inhibt. succinodéhydrogénase par Cu, 326.
- Horeischy (K.). *Voy.* Breitenbach (J. W.).
- Hörens (G.). *Voy.* Franke (H.).
- Horfan (E. S.) et Kirk (R.). Traitement antimonié du Kala-azar, 54.
- Hori (M.). Prop. de l'aldol et constitut. du p-aldol, 155.
- Horinchi (R.), Otsuki (H.) et Okuda (O.). Const. de deux nouveaux terpènes, ménogène et mécoogène (C₁₀H₁₆ et C₁₁H₁₈). Mécanisme de cyclisat. du citronellal et du citral, 98.
- Horn (L.) et Masing (G.). Format. de germes crist. ds les métaux fondus. C. P. 21.
- Horn (Z.). Act. vitam. B, teneur en glyco-gène du foie, 266.
- Horner (L.). Synth. pyroquinoléines isomères et isomère de vomipyrine.

- Alcaloïde de strychnine, 233. — Synth. ds série de l'oxindole, 309.
- Horner (L.). *Voy. Wieland (H.)*.
- Hornung (B.). *Voy. Epprecht (A. G.)*.
- Hors (O.). *Voy. Dane (E.)*.
- Horst (H.) et Paul (R.). Traitement ménin-gite épidémique par l'uliron, 333.
- Horvai (R.). *Voy. Kocsis (E. A.)*.
- Hosemann (R.). Rech. radiogénogra-phiq. sr l'état de répartition des particules ds une matière fibreuse. Discussion du modèle de cellulose. C. P. 8.
- Hosino (R.). *Voy. Ariyama (H.)*.
- Hoskam (E. G.). *Voy. Bungenberg de Jong (H. G.)*.
- Hoskins (W.) et Webster (B.). Nature des androgènes ds urine de l'homme cas-tré, 321.
- Hough (V.). *Voy. Berman (A. L.)*.
- Houstan (D. F.). Points fusion des p. bromanilides d'ac. gras solides, 11.
- Houwink (R.). Relat. entre degrés de polymérisat. des hauts polymères détermi-nés par viscosimétrie et osmose, 193. — Struct. caoutchouc. C. P. 71.
- Howard (F. L.). *Voy. Brooks (D. B.)*.
- Hoyer (H.). Rech. sr les « ponts hydro-gène » au moyen de mesures d'absorpt. ds l'infrarouge. C. P. 69. — Sp. ds I. R. mol. avec ponts hydrogène internes. C. P. 85.
- Hoysgaard (A.). *Voy. Eriksen (B.)*.
- Hrad (O.). Traitement local brûlures par pommades sulfamidées, 271.
- Hrubesch (A.). *Voy. Wieland (H.)*.
- Hrubisek (J.). Géométrie de la filtrat. de syst. sphériques. C. P. 87.
- Hsia (Y. D.). *Voy. Wurm (K.)*.
- Hsü (C. L.). *Voy. Sah (P. P.)*.
- Huber (D.). *Voy. Treadwell (W. D.)*.
- Huber (K.). Format. anormale de crist. mixtes entre des halogénates alcalins et des halogénates de Pb. C. P. 38.
- Hubert (E.), Matthes (A.) et Weisbrod (K.). Struct. gels fibres synth. faites à partir cellulose régénérée. C. P. 112.
- Hubold (R.). *Voy. Thanheiser (G.)*.
- Hueh (F. A.). *Voy. Hoffmann (A.)*.
- Hückel (W.). Relat. configuratives ds série terpénique, 215. — Activité optique composés terpéniques, infl. solvant sr pouvoir rotatoire, 303. — Substitut. addit. éliminat., 344.
- Hückel (W.) et Bretschneider (H.). Transform. d'hydrocarbures arom. non saturés à plusieurs noyaux avec Na et Ca en milieu ammoniacque liquide, 166.
- Hückel (W.) et Datow (J.). Polymorphie tricyclohexyl-1,3,5-benzène. Dihydro-terphényle, 348.
- Hückel (W.), Datow (J.) et Simmers-bach (E.). Prop. physiques du pyrazole, imidazole, méthyl-4-imidazole et sol. ds benzène. C. P. 94.
- Hückel (W.), Dall (W.), Etkala (S.) et Weidner (H.). Camphénitole, hydrate de camphène et méthylcamphénitole, 303.
- Hückel (W.) et Jahnentz (W.). Compor-tement diélectrique des hétérocycles azotés en sol. ag. 116.
- Hückel (W.) et Pietrzok (H.). Et. de la transposit. de Walden, mode de réact. de PCl_5 , 153. — Transposit. de Walden ds format. des éthers, 214.
- Hückel (W.) et Schneider (I.). Polarizat. diélectrique et associat. des alcools aticycliques. C. P. 49.
- Hückel (W.), Schneider (I.) et Doll (W.). Domaine de validité de l'équat. d'Arrhé-nius pr réact. en sol. C. P. 90.
- Hückel (W.) et Sowa (H.). Activité optique ds la série du trans-hydrin-done et de la trans-décaline, 92.
- Hückel (W.), Tappe (W.) et Legutke (G.). Réact. scission et leur cours stérique, 214.
- Hückel (W.) et Wagner (H.). Cis- Δ_2 -menthène, 99.
- Hückel (W.) et Wilip (E.). Emploi de CH_2Br à la place de CH_2I ds dos. de Zerwitinoff, 186. — Réact. amines avec ac. nitreux, 348.
- Hudemann (S.). Act. de la thrombine et fibrinolyse de syst. coagulables puri-fiés, 133.
- Huf (E.). Pharmacologie exper. Iolli-culine et stibènes oestrogènes, 272.
- Hugel. Viscosité des mélanges binaires. M. 209.
- Huguenard (E.). Méth. électrique dosage instantané de traces de gaz ds l'air, 334.
- Huges (E. E.) et Acree (S. F.). Réact. Br, avec le furfural et ses composés, 29.
- Hugon (A.). *Voy. Taboury (F. J.)*.
- Hüll (G.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
- Hüllstrung (H.) et Hack (K.). Sensibi-lisat. exp. et modificat. de celle-ci par vitam. chez Cobaye, 265.
- Hüllstrung (H.) et Steitz (F.). Métabol. ac. nicotinique chez sujets sains, 268.
- Hultzsch (F.). Résines phénol-formald. Réact. alcools-phénols avec subst. non saturées, 353.
- Hultzsch (K.). Quinoneméthides, pro-ducts intermédiaires ds durcissement des résines phénoliques, 202. — Format. ald. phénols ds durcissement alc. phé-nols, 295.
- Hume (E. M.), Nunn (L. C.), Smedley-Maclean (I.) et Smith (H. H.). Ac. gras non saturés chez les Rats carencés en graisses, 184.
- Hume-Rothery (W.). L'état liquide des éléments. C. P. 27.
- Hunsmann (W.). *Voy. Eucken (A.)*.
- Hunter (J. H.). *Voy. Kolloff (H. G.)*.
- Hunter (T. G.). *Voy. Brancner (A. V.)*.
- Hunziker (F.). *Voy. Miescher (K.)*.
- Hunziker (F.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Hunziker (F.). *Voy. Wettstein (A.)*.
- Hurd (C. D.) et Abernethy (J. L.). Chlo-rurat. struct. de l'acétylcétène, 11.
- Hurel-Py (G.). Modificat. provoquées sr le bois des arbres par injections Cr_2O_3/K_2O , 278.
- Hurka (W.). KI comme subst. étalon pr la déterminat. du titre des sol. de $S_2O_3Na_2$, 140. — Titrage sol, 334. — Dosage acidimétrique des chlorures, 334.
- Hurka (W.) et Lieb (H.). Déterminat. indice d'acétyle, 371.
- Hurtig (G.). *Voy. Dilthey (W.)*.
- Husemann (E.). Constitut. mannane de salep, 247. — Déterminat. P. M. glyco-gène dégradés hydrolytiquement à l'aide titrages par précipitat., 352.
- Husemann (E.) et Ruska (H.). Tentatives de rendre visible des mol. de glyco-gène, 253.
- Husimann (E.). Composés macromol. Constitut. des polyoses de bois, 120.
- Husson (P.). *Voy. Travers (A.)*.
- Hutchinson (G. E.) et Wollack (A.). Et. sédiments lacustre du Connecticut. Anal. chimiques d'un forage de l'étang de Linsley. Branfort du nord, 192.
- Hüter (F.). *Voy. Wagner-Jauregg*.
- Hüttel (R.). La diald. malonique, 197. — Ald. série du pyrazole et triazole-1,2,3, 238.
- Hüttig (G. F.). Phénomène de frittage à l'intérieur des poudres constituées par un seul composant. Processus de la céramique des métaux et des oxydes. C. P. 87. — Cours des processus chimiques auxquels des subst. chimi-ques solides participent. C. P. 59. — Etats intermédiaires ds changements de modificat. et infl. catalytique de gaz étrangers sr ce processus. C. P. 110. — Phénomènes frittage à l'intérieur poudres constituées par un seul élé-ment. Processus de céramique métaux et des oxydes. Evolut. des phénomènes auxquels participent subst. solides. C. P. 118.
- Hüttig (G. F.) et Collaborateurs. Frittage des poudres de Cu. C. P. 68.
- Hüttig (G. F.), Hermann (E.), Neuge-bauer (W.), Rudisch (R.), Walouch (R.) et Hnevkovsky (O.). Processus ayant lieu ds un kaolin par chauffage progressif en présence d'air et de gaz étrangers. (Réact. entre subst. soli-des), 72.
- Hüttig (F. G.) et Kappel (H.). Cinétique décomposit. thermique CO_2/Ca . C. P. 114.
- Hüttig (G. F.) et Kosterhorn (K.). Oxydes actifs et réact. entre subst. solides. Passage de l'anatase au rutile, infl. de la présence d' HCl gazeux. C. P. 55.
- Hüttig (G. F.) et Markus (G.). Trans-format. de l'alumine γ en alumine α et infl. de la présence de gaz étrangers. C. P. 55.
- Hüttig (G. F.) et Theimer (H.). Varia-tions des solubilités de ZnO et Cr_2O_3 pendant leur combinaison mutuelle, 72.
- Hüttig (G.), Theimer (H.) et Brener (W.). Dégazage subst. solide. C. P. 118.
- Hüttig (G. F.). *Voy. Kappel (H.)*.
- Hüttig (G. V.). Espèces de réact. chimi-ques systématiques. Processus chi-miques ds lesquels interviennent des subst. solides. C. P. 59.
- Hybbinette (A. G.) et Benedetti-Pichler. Microburette automatique avec échelle horizontale, 370.
- Hynes (W. A.) et Yanowski (L. K.). Applicat. des sels de cations com-plexes pr la caractérisat. microscopique des anions. Chlorure dichloro-1,6-tétrapyridino-cobaltique, 142. — Chlo-rure de triéthylènediamino-cobalt, 335. — Rech. applicat. sels de cations complexes pr détect. microscopique anions, 370.
- Hynes (W. A.). *Voy. Yanowski (L. K.)*, 61.
- Ibing (G.). Méth. physicochimique déter-minat. des constituants mélanges. Considérat. particulière emploi méth. pr étude huiles minérales, huiles synth. et fract. du goudron, 370.
- Ichiba (A.) et Michi (K.). Chimie de la vitamine B₁₂, 47.
- Idanoff (A. P.) et Myssowsky (L. W.). Désintégréat. des noyaux d'uranium à l'intérieur de l'émulsion des plaques photographiques à couche épaisse, bombardés par des neutrons. C. P. 1.
- Igalen (G.). *Voy. Sabetay (S.)*.
- Ikeda (I.). *Voy. Kondo (H.)*.
- Iliesca (G.). *Voy. Cionga (E.)*.
- Imre (L.). Nouvelle méth. radioactive pr

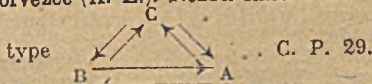
- déterminat. adsorpt. d'ions par surface crist. C. P. 100.
Inagaki (H.). *Voy. Sugawara (S.)*.
Inagaki (T.). *Voy. Sakurai (Y.)*.
Inda (C.). Infl. d'anticoagulants sr la glycolyse hématique, 49. — Lavage des globules ds déterminat. de la chlorémie, 187.
Ingraham (J. N.). *Voy. Norris (J. F.)*.
Inhoffen (H. H.) et Zühlendorff (G.). Transform. des stéroïdes en composés arom., 108. — Prép. œstradiol. à partir de cholestérine, 215.
Ino (S.). *Voy. Okinaka (S.)*.
Inone (S.). *Voy. Sawai (I.)*.
In't Veld (F. A.). *Voy. Verkade (P. E.)*.
Inukai (F.) et Ugami (S.). Rech. sr les besoins alimentaires pr la lactation. Effet de la suppression de la vitam. L₁ pendant la lactation, 138.
Inukai (F.). *Voy. Nakahara (W.)*.
Ipatieff (V. N.). Catalyseurs mixtes. C. P. 10.
Ipatieff (V. N.), Corson (B. B.) et Kurbatov (J. O.). Mélanges oxydes Cu, Cr, comme catal. d'hydrogénat., 200.
Irimescu (I.). *Voy. Gavati (I.)*.
Irmer (A.). *Voy. Vollmer (H.)*.
Isbell (H. S.) et Frush (H. L.). α et β -méthyl lyxosides, mannosides, glucosides, heptosides et même configurat., 42.
Iseki (T.), Sugiura (T.), Yasunga (S.) et Nakasima (M.). Et. p-nitrophénylméthylpyrazolones, 238.
Ishida (T.) et Yukawa (M.). Titrage potentiométrique d'une sol. renfermant de l'ac. persulfurique, permonosulfurique et H₂O₂, 185.
Ishidate (M.), Kawahata (H.) et Nakazawa (K.). Dégradat. p-dicéto-camphane ds organisme animal et synth. ac. β -cycloisocétopinique, 215.
Ishidate (M.) et Sakaguchi (T.). Rech. de l'albumine native avec les indicateurs de pH, 125.
Ishidate (M.) et Sano (T.). Format. de d-santénone à partir du π -oxo-camphre et constitut. santénone, 215.
Ishii (K.). *Voy. Tamamushi (B.)*.
Ishii (R.). Méth. pr la déterminat. de SiO₂ contenue ds le fer et l'acier, 62.
Isii (M.) et Osima (Y.). Extrait éthéré de l'écorce de cajepout, 48. Rech. sr tanin d'*Acacia confusa* Merrill., 322.
Isii (M.). *Voy. Yamamoto (R.)*.
Isler (O.). Stabilisat. d-l- α -tocophérol, 221.
Isler (O.). *Voy. Demole (V.)*.
Ismailski (W. A.). Formules électroniques de la double liaison et de la triple liaison. C. P. 3.
Isobe (T.). *Voy. Torninaga (H.)*.
Isomura (Y.). Effet de la décharge électrique silencieuse sur la synth. de l'ac. monochloracétique, 11.
Ita (P.). *Voy. Faltis (F.)*.
Itaya (S.). *Voy. Ohshima (K.)*.
Ito (H.). Et. de l'huile de *Setaria italica* Beauv., 48. — Et. chimique de l'huile de *Phaseolus vulgaris*, 48.
Ito (H.). *Voy. Osima (Y.)*.
Ito (H.). *Voy. Yamamoto (R.)*.
Ito (Y.). *Voy. Ochiai (E.)*.
Ivanov (K. I.), Savinova (V. K.) et Mikhaïlova (E. G.). Mécanisme reliant l'accélérat. et le ralentissement de l'auto-oxydat. des hydrocarbures. Infl. des accélérateurs et inhibiteurs d'auto-oxydat. sr la décompos. de peroxydes magnétiques, 92.
Ivanovics (G.). Mode act. p-aminobenzènesulfonamide et dér., 367.
Ivy (A.). *Voy. Berman (A. L.)*.
Iwadare (K.). Format. du d-érythrose, 40.
Iwai (M.). *Voy. Ueno (S.)*.
Iwai (S.). *Voy. Matsumoto (T.)*.
Izac. *Voy. Calvet (E.)*.
Jackh-Tettweiler (I.). *Voy. Schöpf (C.)*.
Jackson (R. F.). *Voy. Mac Donald (E. J.)*.
Jacob (J. P.). *Voy. Briner (E.)*.
Jacobi (E.). *Voy. Schöpf (C.)*.
Jacobs (T. L.), Cramer (P.) et Weiss (F. T.). Phénoxyacétylènes, 17.
Jacobsen (C. F.). *Voy. Linderstrom-Lang (K.)*.
Jacobson (K. P.). Equilibre syst. aconitases (Et. hydratases et fumarases), 325.
Jacquet (P. A.). Polissage électrolytique des métaux. Technique. C. P. 18.
Jacquinot (P.) et Fortrait (R.). Effet Zeeman, 338.
Jacquinot (P.). *Voy. Dodé (M.)*.
Jacquot (R.). *Voy. Trivolle (L.)*.
Jadasohn (W.), Fierz-David (H. E.) et Ruffoni (G.). Act. horm. féminines sr mamelles de cobaye. Rech. sr « Test de Nipple local », 269.
Jadasohn (W.). *Voy. Fierz (N. E.)*.
Jaeger (F. M.). Transit. de phases réversibles ds les métaux réfractaires solides. C. P. 73.
Jaeger (F. M.) et Frcntjes (W.). Résolut. α -phénylpropylamine en ses antipodes optiquement actifs et β -phényl- α -propylène-diamine en ses composants optiquement actifs, 298.
Jaeger (F. M.), Rosenbohm (E.) et Zuthoff (A. J.). Déterminat. exacte des chaleurs spécifiques à des temp. élevées. Chaleurs spécifiques, résistance électrique et forces thermo-électriques de CO. C. P. 27.
Jaeger (F. M.) et Rosenbohm (E.). Coefficient tempér. de la résistance électrique de Ru et prop. thermo-électriques par rapport au platine. C. P. 74.
Jaeger (F. M.) et van Dijk (J. A.). Prép. β -phényl-isopropylamine (benzédrine), α -phényl-propylamine isomère et la β -phényl- α -propylènediamine et sr la résolut. de ces bases en leurs antipodes optiquement actifs, 298.
Jaeger (F. M.) et Zuthoff (A. J.). Mesure exacte de la chaleur spécifique des métaux aux htes tempér. Chaleur spécifique moyenne du Co en relat. avec les dimensions granulaires de sa struct. crist. C. P. 74.
Jaeger (K. H.). *Voy. Herbrand (W.)*.
Jaeger (W.). *Voy. Karrer (P.)*.
Jaffé (W.). *Voy. Karrer (P.)*.
Jaffray (J.). Prop. optiques de crist. de chlorhydrates de concine. C. P. 87.
Jag (H.). *Voy. Seith (W.)*.
Jagitsch (R.). Irrégularité de struct. de substances solides recherchées sur des oxydes de Mn par la méthode de l'émanat. de Hahn. C. P. 45.
Jahntz (W.). *Voy. Hüchel (W.)*.
Jakob (W.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
Jaks (R.). *Voy. Lieser (Th.)*.
Jalota (R. S.), Narang (K. S.), Ray (J. N.). Rottlérine. Dér. de l'isorottlérine, 128.
Janacek (O.). Phénomènes de chimie colloïdale ayant lieu lors de séparat. chaux et saturat. en CO₂. C. P. 102.
Jander (G.) et Drews (E.). Ac. arsenotrimolybdique et phosphomolybdique. C. P. 106.
Jander (G.) et Exner (F.). Combinaisons minérales de ht P. M. type hétéropolyac., leur struct. prop. mode de format. Ac. métatungstique, ac. phospho-1-tungstique-12 et ac. phospho-1-tungstique-9. C. P. 106.
Jander (G.) et Spandau (H.). Déterminat. P. M. et poids ioniques de corps dissous par méth. de dialyse et diffus. libre. C. P. 82. — Coefficients diffus. des ions chromique et polychromique. C. P. 108.
Jander (G.). *Voy. Karbe.*
Jander (W.) et Franke (B.). Format. de silicates de Ca hydratés à partir de la chaux et du gel de silice à 300° et 350° ss pression, 151.
Jander (W.) et Lorenz (G.). Phases intermédiaires ds la format. du vanadate de Mg solide, 152.
Jander (W.) et Riehl (H.). Phase intermédiaire apparaissant au cours de la format. de willemite à partir de l'oxyde de Zn et de la silice à l'état solide, 70.
Jander (W.) et Wenzel (W.). Phases intermédiaires apparaissant au cours de la format. de tungstates, tungstates de Cu solides, 73.
Janecke (E.). Diagrammes d'état complets relatifs à la pression, à la température, au rapport des constituants de syst. binaires avec tension de vapeur maximum du mélange liquide. C. P. 93.
Janicaud (J.). *Voy. Buu-Hoi.*
Janitzky (H.). Dosage de la qtté de Ra contenue ds les préparations ayant un fort pouvoir émanateur, par la mesure de l'émanation *Status Nascendi*. C. P. 45.
Jannakopoulos (Th.). *Voy. Karagunis (G.)*.
Jansen (B. C. P.) et Westenbrink (H. G. K.). Déterminat. aneurine ds l'urine par méth. au thiochrome, 284.
Jansen (E. F.). *Voy. Balls (A. K.)*.
Jansen (J. D.), de Graaf-Peteri (M. G.) et de Graaf (H.). Déterminat. de la « vie effective » de la capsule d'un masque placé ds un courant d'air ds lequel se dégagent des fumées de diphenylchlorarsine, 148.
Janssen (S.). *Voy. Enders (A.)*.
Jantzen (R.). *Voy. Bockmüller (W.)*.
Jap (K. S.). *Voy. Karrer (H.)*.
Jarisch (A.) et Richter (H.). Voies afférentes act. vérratrinique sr nerfs cardiaques, 367.
Jatkar (S. K. K.). *Voy. Abichaudani (C. T.)*.
Jatkar (S. K. K.). *Voy. Kulkarni (B. S.)*.
Jaulmes. Appareil de Marsh. M. 238. — Microdosage du Pb par réact. à la diéthzone. M. 239. — Entonnoir à filtrat. rapide pr dosage sucres par procédé G. Bertrand. M. 604.
Jaulmes et Rivemale. Efficacité principales colonnes de laboratoire. M. 604.
Jaulmes et Texier. Distillat. sol. aq. d'ammoniaque. M. 603.
Javillier (M.) et Emérique-Blum (L.). Pyrimidines à substituant monocarbone sur C 5 permettant à *Polytomella caeca* (Flagellé) de réaliser la synth. partielle.

- de vitamine B₁, 50. — Rachitisme exper. en présence d'un excès de vitamine A, 184.
- Jayle (M. F.). Evaluat. moléculaire de l'haptoglobine par une réact. enzymatique de peroxydat., 47.
- Jayle (M. F.). *Voy.* Polonovski (M.).
- Jeannerat (J.). Racémisation de l'ac. l(+)-glutamique. M. 637.
- Jeannerat (J.). *Voy.* Meyer (K. H.).
- Jeannerat (J.). *Voy.* Cherbuliez (E.).
- Jenckel (E.) et Bräucker (E.). Verres d'ac. acrylique polymérisé. C. P. 89.
- Jenckel (E.) et Komor (J.). Volatilité, diffus., tens. vapeur de syst. acétophénone-novolaque. C. P. 95.
- Jenckel (E.) et Lagally (P.). Résistance à la traction d'un verre de polystyrène en relat. avec la température. C. P. 9.
- Jennen (R. C.). *Voy.* Wieland (H.).
- Jenny (L.). *Voy.* Burki (F.).
- Jenovese (J.), Osterberg (A.) et Rynearson (E.). Rôle vitam. C ds maladie d'Addison, 329.
- Jensen (K. A.) et Bang (N. H.). Constitut. dimères composés nitrosés, 293. — Constitut. thionylamines. Stéréochimie des bases de Schiff, 297.
- Jensen (K. A.). *Voy.* Arndt (F.).
- Jensen (K. A.). *Voy.* Karrer (P.).
- Jerchel (D.). Act. sels de sulfonamido-tétrazolium sr glycolyse des bactéries lactiques, 315.
- Jerchel (D.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Jerchel (D.). *Voy.* Westphal (O.).
- Jessen (H.). Dolantine ds le hoquet, 274. — Emploi thérapeutique de dolantine, 332.
- Jetter (U.). *Voy.* Schmid (G.).
- Jirgensons (B.). Déterminat. par titrage par précipitat. P. M. forme particules de produits dégradat. de gélatine, 353.
- Jirgensons (B.). *Voy.* Schulz (G. V.).
- Jochinke (H.). *Voy.* Helderich (B.).
- Jodl (R.). Grandeur, forme cristallites ac. humiques. C. P. 112.
- John (W.) et Günther (P.). Synth. iso- α -tocophérol à partir du pseudo-cumène, 221.
- John (W.) et Rathmann (F. H.). Synth. et struct. de l'éther monoalcoylé de la pseudocumohydroquinone, 87. — Synth. iso- α -tocophérol à partir de l'éther monoéthylrique de la pseudocumohydroquinone, 221.
- Johns (H. E.). *Voy.* Graeval (J. D.).
- Johnson (E. K.) et Rising (L. W.). Absorbants n'interférant pas ds l'anal. des alcaloïdes, 188.
- Johnson (H. O.) et Kirk (P. L.). Anal. quantit. à la goutte. Dos. Ca ultrafiltrable du sang, 143.
- Johnson (L. R.). *Voy.* Thorvaldson (T.).
- Johnson (J. H.). *Voy.* Berger (J.).
- Jolibois (P.). Réductions provoquées par l'hydrogène naissant, 285. — Une nouvelle théorie de l'électrolyse aq. C. P. 37. — Transport. ac. forts et bases fortes lors de l'électrolyse en sol. aq. C. P. 116.
- Jolibois (P.) et Clérin (J.). Electrolyse de l'azothydrate de Na. M. 695.
- Jolibois (P.), Fer (F.) et Latenbade (R.). Vitesse de transport. ac. forts et bases fortes ds électrolyse aq. C. P. 116.
- Jolivet (H.) et Chouteau (R.). Fragilité de revenu des aciers. C. P. 118.
- Jolivet (H.) et Poitevin (A.). Temps d'inhibit. au début de la décomposit. des austénites. C. P. 118.
- Joliot (F.). Sixième rapport commission des atomes Union internationale de chimie. M. 872.
- Joly (J.). Insensibilité Insectes aux hormones génitales vertébrés, 364.
- Joly (M.). Viscosité de films superficiels monomol. C. P. 68.
- Jones (E. M.). *Voy.* Marker (R. E.).
- Jones (R. G.). *Voy.* Gilman (H.).
- Jonsson (O.). *Voy.* Dimroth (K.).
- Joos (G.). *Voy.* Bodenstein (M.).
- Joostj (E.). *Voy.* Wieland (H.).
- Jorde (W.). *Voy.* Schöff (C.).
- Jores (A.). Processus rythmiques ds monde vivant, 357.
- Jorissen (W. P.), Sinjders (H. G.) et Vink (H. J.). Méth. pr la comparaison de l'act. extinctrice de diverses subst. solides finement divisées sr les mélanges gazeux explosifs. C. P. 60.
- Joshel (L. M.). *Voy.* Fieser (L. F.).
- Joshel (L. M.). *Voy.* Hershberg (E. B.).
- Joshel (L. M.). *Voy.* Newman (M. S.).
- Jost (W.) et Rögner (H.). Infl. adjuvants sr inflamm. spontanée de mélanges d'heptane et d'air comprimés adiabatiquement. C. P. 91.
- Jost (W.) et Widmann (A.). Diffus. de H₂ et D₂ ds Pd. C. P. 74.
- Josten (M.). *Voy.* Bock (H.).
- Jouan (R.). Appareil destiné à l'étude de la cinétique d'une réact. rapide comportant l'absorpt. d'un gaz par une sol., 147.
- Joyet-Lavergne (P.). Rôle vitam. B ds capacité utilisat. glucose par cellule vivante ds respirat., 362. — Infl. d'une absorpt. supplémentaire de glucose ds la respirat. de la cellule vivante et la fonct. glycogénique, 45.
- Jübermann (O.). *Voy.* Fischer (W.).
- Judenberg (F.). *Voy.* Funken (H.).
- Juhling (L.). Lipides et coagulat. du sang, 358.
- Jung (F.). Teneur vitam. C lait desséché, 369.
- Jung (G.) et Dahmlos (J.). Et. thermo-chimique concernant le problème rotat. autour des liaisons C-C. C. P. 115.
- Jung (G.) et Wygasch (E.). Infl. champs intermol. sr vibrat. N. H. C. P. 107.
- Jung (K. P.). Infl. struct. morphologique et mol. cellulose sr phénomène de viscosité. C. P. 112.
- Jung (K. P.). *Voy.* Hess (K.).
- Jung (W.). *Voy.* Clotofski (E.).
- Junker (E.). Prop. chimico-colloïdales humus. chimie lignine à l'état dispersé, 258.
- Jurany (H.). Rech. microchimique de Pb (à l'état de Pb₂CO₃), 143. — Connaissance microanalytique Zn, Cd., 335.
- Juul (A.). Et. quantit. excitabilité, réflexe au cours de la narcose. Ac. allylisopropyl-barbiturique, 374.
- Juvanez (I.). *Voy.* Hegedüss (M.).
- Juza (R.). Struct. crist. de NCU. C. P. 56.
- K
- Ka (H.). Méth. simple pr déterm. quant. de glycérine, 186.
- Kabadi (M. B.). *Voy.* Metha (S. M.).
- Kabelitz (G.). Act. hormon. des chromato-phores sr format. pigments urinaires chez l'homme, 270.
- Kadinoff (B.). *Voy.* Palfray (L.).
- Kagi (H.). *Voy.* Miescher (K.).
- Kahane (E.). Act. Oxyde azotique sr ac. perchlorique. M. 770.
- Kahler (H.) et Davis (E.). Dos. riboflavine ds foie normal et tumeurs du foie, 329.
- Kahovec (L.) et Knomüller (K.). Effet Raman. Struct. acétamide et dér. C. P. 109.
- Kahovec (L.) et Kahbrausch (K. W. F.). Isomérisation de rotat. (Dér. vinyliques, acétyliques, isopropényliques et allyliques.) C. P. 53. — Isomérisation de rotat. Butanes halogénés. C. P. 86.
- Kahovec (L.), Kahbrausch (K. W.) et Wagner (J.). Effet Raman. Ac. oxalique. C. P. 109.
- Kahovec (L.) et Wagner (J.). Isomérisation de rotat. Polyhalogénures d'alcoyles. C. P. 53. — Trifluorochlorométhane. C. P. 86.
- Kahovec (L.) et Wassmuth (H.). Effet Raman. Associat. de la formamide. C. P. 86.
- Kahovec (L.). *Voy.* Bradacs (K.).
- Kaischen (R.). Processus élémentaire de dépôt et départ de subst. à la surface de cristaux et sr condit. d'équilibre de cristaux infinis. C. P. 86.
- Kakemi (K.). *Voy.* Sugasawas.
- Ka Kuji Gato et Hideo Shishido. Constitut. tuduranine, 232.
- Kalinin (S. K.). *Voy.* Novokhatsky (I. P.).
- Kallenbach (R.). *Voy.* Wicke (E.).
- Kallschener (O.). *Voy.* Dreisch (Th.).
- Kam (K.). *Voy.* Koster (W.).
- Kamafé (H.). *Voy.* Sato (M.).
- Kambara (S.). Moment dipolaire de cédrène. C. P. 26.
- Kameyama (N.) et Naka (A.). Rech. sr préparat. d'une anode de fer avec une couche superficielle d'oxyde magnétique. Oxydat. par O₂ gazeux. C. P. 37.
- Kamin (H.). *Voy.* Wagreich (H.).
- Kamminga (C. E.). *Voy.* Westenbrück (H. G.).
- Kamuzi (H.). *Voy.* Sugasawas.
- Kan (T.). *Voy.* Sato (M.).
- Kanaiev (N.). *Voy.* Silov (E.).
- Kanamaru (K.) et Takada (T.). Potentiel ζ (à la surface de séparat. solide/eau en relat. avec struct. interne micellaire ou crist. du solide. Changement du potentiel ζ de l'hydrate de cellulose par changement du degré de parallélisme micellaire. C. P. 98. — Conductibilité superficielle de cellulose et dér. en relat. avec leur lyophilie. C. P. 99.
- Kanamaru (K.), Takada (T.) et Wada (E.). Diminut. viscosité nitrocellulose. Et. électrocinétiques des prop. lyophiles des dér. de cellulose. C. P. 99.
- Kanamaru (K.). *Voy.* Takada (T.).
- Kanbayasi (O.). *Voy.* Sakaguchi (K.).
- Kandilarow (G. G.). Volume du sédiment et vitesse de sédimentat. des poudres de kaolin, de quartz, sols polydispersés de sol. d'électrolytes. C. P. 103.
- Kanimerer (H.). Act. thérapeutique du médicament sulfamidé tibatin, 332.
- Kanngiesser (W.). *Voy.* Fischer (H.).
- Kanning (E. W.). *Voy.* Hartman (R. J.).
- Kant (A.). Bromure de diméthylphénylammonium, 21.
- Kanz (F.) et Scheil (F.). Décomposit. de l'oxydure de fer, 3.
- Kao (Y. S.). *Voy.* Chuang (G. K.).
- Kappel (H.) et Hüttig (G. F.). Cinétique de la décomposit. thermique du CO₂Ca (cinétique de la cuite de la chaux). C. P. 29.
- Kappel (H.). *Voy.* Hüttig (F. G.).

- Karabinos (J. V.)**. *Voy. Price (C. C.)*.
Karagunis (G.) et Jaunakapoulos (Th.). Mesures de moments dipolaires de radicaux libres. C. P. 49.
Karaoglanov (Z.). Réact. de composés organ. 58. — Réact. chimiques ds sol. aq. très diluées, 185.
Karbe (K.) et Jander (G.). Métaphosphates, 341.
Karczag (L.) et Berend (N.). Mise en évidence de pyridine ds organes de l'homme, 263.
Karkalos (B.). *Voy. Schwab (G. M.)*.
Karrer (J.). Constitut. marfanil, 270.
Karrer (H.) et Jap (K. S.). Un nouvel homologue inférieur de l' α -tocophérol, 110.
Karrer (P.). Vitam. E et combin. apparentées, 186. — Sels alcalins bleus α -phyloquinone (vitam. K.) et composés analogues, 347.
Karrer (P.) et Bussmann (G.). Ester phosphorique du *d,l*- α -tocophérol, 110.
Karrer (P.) et Escher (R.). Constitut. comp. formé à partir de la triméthylhydroquinone et du bromure de crotyle, 221.
Karrer (P.), Escher (R.) et Rentschler (H.). Et. qq. oxychromanes et oxycoumaranes simples, 350.
Karrer (P.) et Frank (H.). La *d*-amino-ac. déshydrase, 137.
Karrer (P.) et Fritzsche (H.). Deux amino-5-coumarans, 300. — Homologues inférieurs α -tocophérol, β -tocophérol. Spécificité de constitut. en rapport avec act. vitaminique E, 365.
Karrer (P.), Fritzsche (H.) et Escher (R.). Homologues inférieurs α -tocophérol. Produits oxydat. composés semblables au tocophérol, 300.
Karrer (P.) et Geiger (A.). Vitam. K. de l'alfalfa, 359.
Karrer (P.), Geiger (A.), Ruegger (A.) et Schwab (G.). Synth. de la phytol-2-naphthoquinone-1-4, 92.
Karrer (P.) et Hoffman (O.). Nouvel homologue de l' α -tocophérol, 109. — Un homologue supérieur α -tocophérol, 299.
Karrer (P.) et Jaeger (W.). Titr. potentiométr. de caroténoïdes par Cl₂Au, 186.
Karrer (P.) et Jaffé (W.). Dégradat. lycopène, 219.
Karrer (P.) et Jensen (K. A.). Spécificité constitut. en rapport avec l'activité vitaminique E, 221.
Karrer (P.) et Keller (H.). Déterminat. potentiométrique du tocophérol. Comportement *d,l*- α -tocophérol à l'illumination, 221. — Titrage potentiométrique d'huiles de germes de blé, 337.
Karrer (P.), Koenig (H.), Ringier (B. H.) et Salomon (H.). Relat. stériques α -tocophérol et. homologues inférieurs, 350.
Karrer (P.), Legler (R. G.) et Schwab (G.). Un dér. non saturé de la série du tocophérol (*d,l*-déhydro-3,4- α -tocophérol), 110.
Karrer (P.) et Obst (H.). Dégradat. diphenyl-1,8-octatétrène en phényl-7-héptatriénal-1, 346.
Karrer (P.) et Ringier (B. H.). Prép. *dl*- α -tocophérol à partir du phytol synthétique, 299.
Karrer (P.) et Ruegger (A.). Un β -dihydrocarotène crist., 108.
Karrer (P.) et Schwab (G.). Constitut. de l' α isocarotène, 109.
Karrer (P.) et Straus (W.). Prop. sol. colloïdales de carotènes, 219.
Karrer (P.). *Voy. Dam (H.)*.
Karrer (P.). *Voy. Demole (V.)*.
Karrer (P.). *Voy. Euler (H.)*.
Karst (G.). *Voy. Rosemund (K.)*.
Karwell (J.). *Voy. Fresenius (W.)*.
Kasler (A.) et Rousset (A.). Effet Raman et pivotement mol. ds crist. Théorie générale, vérificat. expér. ds cas naphthalène. C. P. 110.
Kass (J. P.) et Burr (G. O.). Prép. prop. et réarrangement de l'alc. linoléylique, 10.
Kass (J.). *Voy. Burr (G.)*.
Kassebart. *Voy. Diels (O.)*.
Kassube (B.) et Schmellemeyer (H.). Rech. sr métaux déposés électrolytiquement. Infl. exercée sur potentiel de dépôt par act. de l'atmosphère sr l'électrolyte. C. P. 98.
Kast (W.). Struct. mol. de l'éthanol sous-refroidi et de l'alc. vitreux. C. P. 89.
Kastein (G. W.). Déterminat. pt isoélectrique des protides du L.C.R. et du sérum, 262.
Kastler (A.) et Rousset (A.). Diffus. moléculaire de la lumière ds crist. struct. fine et interprétat. des raies Raman de faible fréquence du naphthalène crist. C. P. 87. — Et. expér. de la polarisat. des raies Raman de faible fréquence du naphthalène crist. C. P. 55.
Katagiri (H.) et Marakami (S.). Prop. optiques des ac. lactiques de fermentat. Spécificités optiques des phospho-glycérate décomposés par les bactéries de l'ac. lactique, 180.
Katheder (F.). Fluorescence mat. colorantes série des monométhines : cyanines et monométhines-cyanines polymères obtenues réversiblement, 235. — Fluorescence des mat. colorantes de la série monométhine-cyanine, monométhines-cyanines polymères formées réversiblement. C. P. 31.
Kato (S.). *Voy. Kino (K.)*.
Katsurai (T.) et Kita (T.). Infl. traitement à l'autoclave sr des hydroxydes de Gl, Mg et Al. C. P. 76.
Katuno (M.). Appar. pr l'alimentat. en liquide d'une chambre de réact. avec un débit constant et un appareil pr la déshydrat. de l'alcool, 147. — Synth. de l'éther isopropylique. Déshydrat. de l'alc. isopropylique en éther isopropylique ds une atmosphère de propylène ss pression, 155.
Kaufman (G.), Finn et Harrington. Petit « pénétromètre » pr la déterminat. de la consistance des graisses lubrifiantes, 145.
Kaufmann (H.). Applicat. de la règle de Burton à des hydrosols positifs. Mesures de coagulat. C. P. 41.
Kaufmann (H.) et Bückmann (H.). Rhodanisat. du sulfanilamide et qq. benzothiazolylsulfonamides, 162. — Rhodanisat. sulfanilamide et benzothiazolylsulfonamide, 275.
Kaufmann (O.). *Voy. Windaus (A.)*.
Kaufmann (St.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
Kausche (G. A.) et Ruska (H.). Mise en évidence de l'adsorpt. de métaux colloïdaux par albuminoïdes. Réact. or colloïdal-virus de la mosaïque du tabac. C. P. 75.
Kausche (G. A.). *Voy. von Borries (B.)*.
Kauschal (R.). Pyrones dér. Format. et struct. de la dihydroxy-2,6-pyrone-1,4, 110.
Kawai (S.). Format. manooléine, 292.
Kawai (S.), Nakamura (T.), Kitazawa (Y.) et Komatsu (K.). Bromo-4-et nitro-3-acétylégonol et un nouveau produit de dégradat. du noyau furanique nitré en 3, 109.
Kawai (S.) et Nabari (H.). Estérificat. directe ac. gras supérieurs avec le glycérol. Format. mono- et diglycérides, leur séparat., 292.
Kawai (S.) et Sugimoto (K.). Le glucoside de l'égonol ds les fruits de *Taiwan Egonoki*, 124.
Kawahata (H.). *Voy. Ishidate (M.)*.
Kawaoka (Y.). Rech. sr accélérateurs de vulcanisat. du caoutchouc. Réact. de méthylène-aniline avec S., 298.
Kbeber (W.). Limites de la théorie de la croissance des crist. de Kossel-Stranski. Remarques sr la publicat. de D. Balarew. « Structure dispersée des syst. solides ». C. P. 54.
Keeser (Ed.). Domaine d'act. thérapeutique du dihydroxydiéthylstilbène, 332.
Kehler (H.). *Voy. Hass (G.)*.
Keiles (E.). Rôle du bore ds régime du Rat, 328.
Keller (H.). *Voy. Karrer (P.)*.
Keller (H.). *Voy. Schneider (W.)*.
Keller (R.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
Kellermann (A.) et Lange (E.). Adsorpt. d'ions qu'on peut titrer potentiométriquement. C. P. 101.
Kelley (K. K.). Chaleur spécifique du tantale aux basses tempér. infl. de petites quantités de H dissous. C. P. 6.
Kemmerer (K.) et Heil (G.). Changements albumine sérique chez Chiens hypoprotéidémiques après administrat. méthionine ou phénylalanine, 328.
Kemp (A. R.) et Straitiff (W. G.). Latex d'hévea : effet des protéines et des électrolytes sr ses prop. colloïdales, 125.
Kempton (H.) et Mecke (E.). Déterminat. spectroscopique des équilibres d'association. C. P. 61.
Kereztesy (J. C.). *Voy. Stiller (E. T.)*.
Kern (W.). Pression osmotique sol. aq. d'ac. polyvalents et sels qu'ils forment avec bases mono- ou divalentes. C. P. 94.
Kern (W.) et Fenerstein (K.). Réact. chimiques à la base inhibit. de polymérisat. styrène par quinone, 345.
Kern (W.) et Heesch (A.). Rech. sr huile de foie de morue allemande et les prép., 56.
Keston (A. Z.). *Voy. Hevesy (G.)*.
Kestzyns (L.). *Voy. Went (S.)*.
Ketelaar (J. A. A.). Moment dipolaire du pentachlorobenzène et du trichloro-1,2,3-benzène. C. P. 26.
Kettenmeyer (G.). *Voy. La Barre (J.)*.
Keunung (K. J.) et Dubsky (J. V.). Réact. format. sels de monoxime et phénanthrènequinone, 300.
Keuning (K. J.). *Voy. Dubsky (J. V.)*.
Keuth (H.). *Voy. Schenck (R.)*.
Keys (A.). *Voy. Taylor (H.)*.
Keyser (E.). Et. expér. résorpt. et éliminat. de l'eubasine albuclid et globuclid, 270.
Khan (A. Q.). *Voy. Siddiqui (R. H.)*.
Khodschaian (S.). *Voy. Bodenstein (M.)*.
Khovine (Y.) et Arragon (G.). Oxydat. des cétones par l'ac. périodique, 119.
Kienle (R. H.). *Voy. Crossley (M. L.)*.
Kierle (R. H.) et Petke (F. E.). Succinate et maléate de glycéryle, 13.
Kies (H. L.). *Voy. Reinders (W.)*.
Kiessig (H.). Et. rayons X struct. sol. savon. C. P. 77. — Et. R. X. grands écarts entre plans réticulaires, et. sol. en train de s'écouler. C. P. 111.
Kiessig (H.). *Voy. Hess (K.)*.
Kihara (K.). Isolement du maltol des

- produits d'hydrolyse des mat. protéiques avec ClH, 321.
- Kikuchi (A.)**. *Voy. Maki (T.)*.
- Kikuth (W.) et Schmidt (H.)**. Et. chimiothérapeutiques avec néostibosan et solustibosan chez Hamster infecté de *Leishmania*, 271.
- Kikuti (S.)**. Densité sol. de Na métallique ds l'ammoniaque liquide, 151. — Prop. gélatine de requin, 263.
- Kilpatrick (M. L.)**. Erreurs ds la déterminat. de la constante de dissociat. d'un ac. faible par la méth. d'extrapolat. C. P. 15.
- Kimura (W.) et Taniguchi (H.)**. Prép. à l'état pur des sels de Na des esters alcoylsulfuriques supérieurs, 154. — Prop. capillaires des sol. aq. des sels de Na des esters alcoylsulfuriques supérieurs. C. P. 35.
- Kimura (W.) et Tsurugi (J.)**. Arylat. des huiles et des graisses. Synth. de l'ac. tolylstéarique de l'ester méthylique de l'ac. tolylst. de la *p*-xénylamide de l'ac. tolylst., 161.
- Kinder (E.)**. Microscope électronique à lentilles magnétiques couplées, emplois en chimie colloïdale, 148.
- Kindler (K.)**. Conduite de l'hydrogénat. de l'ester *o*-acétylphénylglycolique, 96.
- Kindler (K.) et Tsauping (L.)**. Prép. ac. β -phénylpropioniques subst. à partir des aryléthylcétones, 88.
- Kindmann (L.)**. *Voy. Müller (A.)*.
- King (A.)**. *Voy. Chambers (H. H.)*.
- King (J. F.) et Priest (H. F.)**. Apparat à filtration, 57.
- Kino (K.) et Koto (S.)**. Prép. d'un alcool sec. supérieur à partir d'une cétone supérieure par hydrogénat. ss des pressions de 5 et 20 atmosphères, 156. — Hydrogénat. d'une cétone supérieure avec des catal. renfermant Cu, Co, Ce à la pression atmosphér., 156.
- Kinoshita (K.)**. Prop. de l'oxyde de Bi comme matériel actif de l'électrode négative de l'accumulateur alcalin. C. P. 19. — Prop. de l'oxyde mercurique comme matériel actif pr l'électrode positive ds l'accumulateur alcalin. C. P. 37. — Prop. de OCo comme matériel actif pr l'électrode négative ds l'accumulateur alcalin. C. P. 37.
- Kinsey (E.)**. Utilisat. pentobarbital sodique pr anesthésies répétées du Lapin, 275.
- Kircher (F.)**. *Voy. Klages (F.)*.
- Kirk (P. L.)**. *Voy. Johnson (H. C.)*.
- Kirk (R.)**. *Voy. Horgan (E. S.)*.
- Kirrmann**. Chlorophylles, structure chimique et état actuel de leur synth. M. 212. — Isobutènes halogénés. M. 219.
- Kiss (A.) et Acs (V.)**. Déterminat. des masses ioniques par dialyse. C. P. 64.
- Kiss (A.), Auer (G.) et Major (E.)**. Absorpt. ds le visible des complexes de Co. Complexes cyanés et thiosulfuriques. C. P. 27.
- Kiss (A.) et Csokan (P.)**. Absorpt. de la lumière par les sol. de rhodanate de Ni. C. P. 12. — Absorpt. de la lumière par les sol. de rhodanate de Ni. C. P. 52.
- Kissinger (L. V.)**. *Voy. Sprague (J. W.)*.
- Kita (T.)**. *Voy. Katsurai (T.)*.
- Kitamura (S.)**. *Voy. Maki (T.)*.
- Kitazawa (Y.)**. *Voy. Kawai (S.)*.
- Ki-Wei-Hiang**. *Voy. Gault (H.)*.
- Kjell Nielsen**. *Voy. Chrétien (A.)*.
- Klages (F.)**. Effets d'osmose anormaux sr des mol. en longue chaîne. C. P. 34.
- Klages (F.) et Drerup (E.)**. Amino-1-vinyl-éther, 13.
- Klages (F.) et Kircher (F.)**. Existence d'un mannobiose ds le malt, 247.
- Klages (F.), Kircher (F.) et Fessler (J.)**. Effet osmotique anormal ds chaînes mol., 255.
- Klages (F.), Nober (G.) et Frank (R.)**. Rech. ds la série de l'hydrazine. Décomposit. thermique de bases hydrazonium quaternaires, 14.
- Klages (F.), Nober (G.), Kircher (F.) et Bock**. Rech. ds la série de l'hydrazine. Prép. de tri et tétra-alkyls hydrazines, 14.
- Klapproth (H.)**. *Voy. Dunken (H.)*.
- Klapproth (K.)**. *Voy. Wolf (K. L.)*.
- Klar (E.)**. Prép. cytochrome-c pr injections, 276.
- Klar (R.)**. *Voy. Braun (J. V.)*.
- Klarer (W.)**. *Voy. Miescher (K.)*.
- Klatt (W.)**. Rech. ébullioscopiques sr sol. d'azohydrates et cyanures ds HF. C. P. 94.
- Kleemann (A.)**. *Voy. Fierz (N. E.)*.
- Kleiber (A.)**. *Voy. Erlenmeyer (H.)*.
- Kleiber (M.)**. Quest. visualisat. vésicule biliaire par administrat. *per os* de produits de contraste, 368.
- Klein (A.)**. Séléniates de métaux de la série magnésienne, 3.
- Klein (A.)**. *Voy. Borsche (W.)*.
- Klein (H. A.)**. *Voy. Klemm (W.)*.
- Klein (P.)**. *Voy. Suhrmann (R.)*.
- Kleiser (B.)**. Identificat. de l'amino-2-éthanol, 65.
- Klemenc (A.)**. Processus électrolytiques à l'anode considérés comme act. de l'hydroxyle. C. P. 97.
- Klement (R.) et Steckenreiter (F.)**. Remplacement isomorphe des éléments ds les phosphates alcalins et alcalino-terreux, 2.
- Klement (R.) et Weber (R.)**. Comportement hydroxyapatite ds les sol., 342.
- Klement (R.) et Zureda (F.)**. Phosphates basiques des métaux divalents. Phosphate et hydroxyapatite de Cd, 3.
- Klemm (O.)**. *Voy. Rupe (H.)*.
- Klemm (O.)**. *Voy. Meyer (K.)*.
- Klemm (W.)**. 75^e anniversaire d'Alfred Werner. Notice biographique sr E. Zintl, 149. — Notice biographique de F. Weibke, 341. — Ferromagnétisme, antiferromagnétisme et grosseur des particules. C. P. 4. — Diamagnétisme des ions. C. P. 26. — Relat. existant entre chaleurs de dissolut. qq. trichlorures et concentrat. en ClH du milieu. C. P. 116.
- Klemm (W.) et Grimm (L.)**. Dihalogénures Ti et V., 342. — Prop. magnétiques dihalogénures Ti et Va. C. P. 107.
- Klemm (W.) et Kilian (H.)**. P. M. de S gazeux. C. P. 106.
- Klemm (W.) et Klein (H. A.)**. Oxyflorure de La., 152. — Et. de OFLa. C. P. 56.
- Klemm (W.) et Mika (G.)**. Façon dont se comportent les métaux alcalino-terreux entre eux. C. P. 73.
- Klemm (W.) et Pirscher (H.)**. Arséniures de Si, 151.
- Klemm (W.) et Westlinning (H.)**. Rech. sr les composés de Mg avec les éléments du groupe IV.b.Ge. C. P. 21.
- Klemm (W.) et Weiss (P.)**. Syst. ClNa-ClMg. C. P. 14. — Solubilité Al ds Hg. C. P. 23.
- Klemm (W.)**. *Voy. Teichert (W.)*.
- Klemm (W.)**. *Voy. Weiss (P.)*.
- Klemme (C. J.) et Worrell (L.)**. Déterminat. activité pepsique, 188.
- Klendauer (W.)**. *Voy. Eischer (H.)*.
- Kling (A.) et Heros (M.)**. Estimât. taux de benzopyrène ds goudrons et les produits obtenus par distillat. fractionnée, 281.
- Klink (F.)**. *Voy. Freudenberg (K.)*.
- Kloetzal (M. C.)**. Synth. du triméthyl-1.2.4-naphtalène et des diméthyl-1.2., 1.3- et 1.4-naphtalènes, 22.
- Klompé (M.)**. *Voy. Krumpt (H.)*.
- Klug (H.) et Schumacher (H. J.)**. Réact. photochimique entre CCl₄CHO et Br. C. P. 62.
- Klumper (K.)**. *Voy. Uhl (K.)*.
- Kluyver Hof (A. J.), Hof (T.), Boezaardt (A. G.)**. Pigment de *Pseudomonas Beijerinckii*, 321.
- Knapp (B.)**. *Voy. Baukloh (W.)*.
- Knicht (C.)**. *Voy. Frederick (C.)*.
- Kniss (E.)**. *Voy. Mannich (C.)*.
- Knövoenagel (K.)**. *Voy. Maurer (K.)*.
- Knöll (H.)**. Prép. utilisat. de l'eau distillée stérile, 56. — Rech. sr proliférat. rythmique du *Bacterium vulgare* (proteus), 357.
- Knop (J.), Kubelkova-Knopova (O.)**. Ac. N-méthyl-diphénylamine-*p*-sulfonique comme indicateur rédox, 140.
- Knoppers (A. T.)**. Estimât. pregnandiol ds urine animaux de laboratoire, 372.
- Kobayashi (S.)**. *Voy. Sakaguchi (K.)*.
- Kobayashi (T.)**. Constitut. méthyléséréthol et séparat. *d*-l-éséréthol. Et. synth. ésérine, 227.
- Koch (D.)**. Succès et échecs ds traitement pneumonies par l'eubasine, 271. — Chimiothérapie méningite épidémique, 367.
- Koch (H.) et Hilberath (F.)**. Prép. prop. de diéthyl-3.4-hexène-3 et du diéthyl-3.4-hexane, 79.
- Koch (W. M.)**. Ethyl-cellulose, 121.
- Kocsis (E. A.) et Biro (K.)**. Ac. amino-5-salicylique indicateur de fluorescence, 141.
- Kocsis (E. A.) et Horvai (R.)**. Réact. à la touche de l'ion cuivre, 63.
- Kodama (K.)**. *Voy. Sugawara (S.)*.
- Koebler (G. D.)**. Traitement diphtérie et porteurs de germes diphtériques par le surfène, 333.
- Koeh (W.)**. *Voy. Holtz (P.)*.
- Koelsch (H.)**. Correct. d'une formule de calcul ds le livre de Robert Bunsen : *Méth. gazométriques*, 58.
- König (H.)**. *Voy. Karrer (P.)*.
- Koenig (E.) et Freund (J.)**. Et. produits réact. de hydrazine sr chloro-4-quinaldine, 232.
- Koenig (E.) et Nantka (P. L.)**. Sr le diaza-3.6-carbazole, 112.
- Kofler (A.) et Kofler (L.)**. Pureté ds subst. organiques, 280.
- Kofler (L. et A.)**. Sr les remarques de Rheinboldt, 280.
- Kofler (L.) et Brandstätter (M.)**. Pureté subst. organ. se décomposant à la fusion, 280. — Microméth. physique pr l'anal. mélanges de médicaments, 372.
- Kofler (L.)**. Méth. microscopiques d'identificat. subst. organiques, 371.
- Kofler (L.)**. *Voy. Kofler (A.)*.
- Kofler (L.) et Wannemacher (R.)**. Séparat. purificat. subst. organ. par essorage des fusions entectiques, 78.
- Kögl (F.) et Havinga (E.)**. Et. sr les films monomoléculaires. Formation de lactone ds les couches monomoléculaires. C. P. 38. — Et. pellicules monomol. Méth. physiques pr la rech. sr les pellicules utilisées. C. P. 68.
- Kögl (F.) et Sparenburg (J.)**. Rech. colorants champignons. La phomazarine le colorant *Phoma terrestris Hausen*, 321.

- Kohl (H.). Et. exper. sr le pouvoir destructeur du sang de l'insuline et son importance pr le diabète, 52.
- Köhler (E.). *Voy.* Goubeau (J.).
- Köhler (V.). Act. hormone corticosurrénale, synth. sr essai ds cirrhose hépatique, 268.
- Kohlhaas (R.). Et. rayons X de réseaux crist. de mol. à chaînes linéaires. C. P. 8.
- Kohlhaas (R.) et Lüttringhaus (A.). Etablissement par rayons X des angles de valence des atomes de S ds les dér. du sulfure de diphenyle. C. P. 46.
- Kohlrausch (K. W. F.) et Reitz (A. W.). Composés hétérocycliques saturés. C. P. 70.
- Kohlrausch (K.) et Wagner (J.). Modification. spect. lors du passage XY. Rectificat. C. P. 70.
- Kohlrausch (K. W. F.) et Wittek (H.). Isomérisation de rotat. X. Dihalogénoéthane. C. P. 53. — Effet Raman. Dér. benzène. C. P. 109. — Effet Raman. Composés azotés, tétranitrométhane. C. P. 109. — Effet Raman. Cyclohexane et chlorure d'oxalyle. C. P. 86.
- Kohlrausch (K. W. F.). *Voy.* Kahovec (L.).
- Kohlschütter (H. W.). Relat. de struct. entre sels et hydroxydes amorphes de métaux trivalentes, 189.
- Kohlschütter (H. W.) et Hanteymann (P.). Chlorures d'Al basiques, 152.
- Kohlschütter (V.). Significat. chimique des corps « somatoides ». C. P. 47.
- Kohlschütter (V.) et Eggenberger (H.). Format. d'éléments de struct. somatoides lors du dépôt électrolytique de métaux. C. P. 67.
- Kohlschütter (V.) et Stogker (E.). Séparat. cathodique de métaux ds les électrolytes solides. C. P. 73.
- Koide (H.). *Voy.* Makino (S.).
- Koizumi (M.). Réact. d'échange des atomes d'H du noyau phénol. Réact. d'échange en sol. ac., 16. — Echange de l'atome de H entre le pyrrole, l'indole, leurs dér. méthylés et l'eau. Echange de l'atome d'H entre l' α -méthyl-, le β -méthyl et l' α,β -diméthylindole et l'eau, 34. — Réact. éch. at. H du noyau du chlorhydrate d'aniline en sol. aq. Réact. en sol. neutres et ac., 77. — Echange d'at. H entre le pyrrole, l'indole et dér. méthylés et l'eau. Entre l'indole, l'indène et l'eau en sol. alcaline, 77.
- Kok (B.). *Voy.* Bungenberg de Jong (H. G.), 356.
- Kolarow (N.). Question de l'existence des ac. pyro- et méta-arséniques, 69. — Volatilité du SO_3K ou SO_3Na , ds le dosage gravimétrique de K ou Na, 141. — Eau d'interposit. ds syst. sels cristallisés et décomposit. hydrolytique par chauffage. C. P. 87. — Fluidité petites particules de cristaux de sels subissant ou non une transform. polymorphe. C. P. 93.
- Kolarow (N.). *Voy.* Balarew (D.).
- Köll (W.) et Kulz (F.). Dos. folliculine ds comprimés du commerce, 338.
- Kolloff (H. G.) et Hunter (J. H.). Dér. N.-hétérolysés des sulfanilamides N-subst., 15.
- Kolonits (B.). Suppression de prolongat. par adrénaline de l'act. des anesthésiques locaux ss l'infl. de l'ergobasine et ergotamine, 273.
- Kolotova (L. I.). *Voy.* Bobrov (P. A.).
- Kolthoff (I. M.) et Laitinen (H. A.). Dos. électrométriques. Posit. du minimum des dosages électrométriques par rapport au pt d'équivalence. C. P. 67.
- Komatsu (K.). *Voy.* Kawai (S.).
- Komor (J.). *Voy.* Jenckel (E.).
- Komori (S.). Préparat. alc. non saturés supérieurs. Composit. produit réact. de l'hydrogénéat. de l'ester méthylique et l'ac. érucique, 291.
- Komppa (G.) et Beckmann (S.). Et. série du Fenchène. Stéréoisomères du d - t -Fenchocamphoral, 214.
- Komppa (G.) et Nyman (G. A.). Rech. série du fenchène, 215.
- Komzak (A.). *Voy.* Prelog (V.).
- Kondol (H.) et Ikeda (T.). Constitut. de la lycoréine, 127.
- Konenko-Grachova (O. K.). *Voy.* Kornilov (I. I.).
- Konigsberg (M.). *Voy.* Wolfrom (M. L.), 41
- Königstein (M.). *Voy.* Britton (H. T.), 186.
- Koniuszy (F.). *Voy.* Folkzers, 44.
- Kooijman (P. L.). *Voy.* Smittenberg (J.).
- Kootz (Th.). Et. absorpt. N par Fe pur fondu et all. Fe-C, Fe-P, Fe-Cr. C. P. 118.
- Kopp (J.). *Voy.* Reitz (O.).
- Koppe (H.). Compressibilité et volume atomique. C. P. 25.
- Koppers (H. H.). *Voy.* van Nieuwenburg (C. J.).
- Köppers (R.). Phénomènes superficiels concernant des gels de silice. C. P. 78.
- Körber (F.) et Oelsen (W.). Equilibres de réduct. d'oxydes et de mélanges d'oxydes comme données pr le problème de la métallurgie du fer. C. P. 19.
- Kordes (E.). Déterminat. des distances atomiques d'après la réfract. Relat. simple entre la réfract. ionique, rayon ionique et le numéro atomique des éléments. C. P. 46. — Rayons ioniques et syst. périodique. C. P. 82. — Rech. sr verres. changement microstruct. ds syst. P_2O_5 -OZn. C. P. 112.
- Korenyi (Z.). *Voy.* Beznak (M.).
- Korkisch (F.). *Voy.* Hecht (F.).
- Kornilov (I. I.). Aciers avec Al, Cr à hte résistivité électrique et à gde résistance à la chaleur. C. P. 23.
- Kornilov (I. I.) et Mikhejev (V. S.). Technologie des nouveaux aciers avec Cr et Al à grande résistance à la chaleur et à hte résistivité électrique. C. P. 19.
- Kornilov (I. I.), Mikhejev (V. S.), et Konenko-Grachova (O. K.). Et. du diagramme d'équilibre du syst. ternaire Fe-Cr-Al. C. P. 20.
- Korolew (A. J.) et Wibenski (B. A.). Réact. de la caséine avec les sol. aq. d'aniline et de pyridine, 125.
- Korolew (A. J.). *Voy.* Wilenski (W. A.).
- Korshunov (A. V.). *Voy.* Gross (E. F.).
- Kortüm (G.). Mésomérisation des anions contenant des groupes nitro, 75. — Classement bandes d'absorpt. ds syst. chromophores conjugués. C. P. 84. — Attribut. bandes électroniques ds sp. sol. Absorpt. composés azoïques, diazoïques aliph. et arom. C. P. 108.
- Kortüm (G.) et Finck (B.). Attribut. bandes électroniques ds sp. sol. Absorpt. lumineuse d'ac. oxygénés simples dér. N et leurs sels. C. P. 83.
- Kortüm (G.) et Grambow (J.). Colorimétrie et spectrophotométrie méth. d'anal., 371.
- Korvezee (A. E.). Réact. simultanées du



- Koschra (W.). *Voy.* Wieland (H.).
- Kosertchouk. *Voy.* Courtot.
- Koshtojanz (Ch. S.). Essai d'analyse des symptômes de polynévrite ds l'aviaminose B, à la lumière de la théorie chimique du processus nerveux, 138.
- Kösner (W.) et Becker (G.). Syst. Fe-Co-Ta. C. P. 20.
- Koss-Rosengvist (I. T.). *Voy.* Hecht (F.).
- Koster (W.) et Kam (K.). Portion Mg-MgZn-Mg,Tl, du syst. ternaire Fe-Cr-Mn. C. P. 20.
- Köster (W.) et Mulfinger (W.). Syst. Cu-Ni-S et Cu-Ni-As. C. P. 20.
- Kosterhorn (K.). *Voy.* Hültig (G. F.).
- Kozegi (D.) et Solt (A.). Dos. iodométrique des hydroxydes alcalino-terreux en présence de carbonates, 61.
- Kotake (M.) et Kubata (T.). Subst. ds l'*Amelopsis meliaeifolia* Kudo, 222.
- Kotake (M.) et Kuwada (K.). Rech. sr le venin de crapaud. Constit. de la bufaline, 46.
- Kotake (M.), Sakan (T.) et Kusumoto (S.). Constitut. de la strychnine. Pseudostrychnine dér., 44.
- Kotake (M.). *Voy.* Kuwada (K.).
- Köthnig (M.). *Voy.* Brederick (H.).
- Köthny (H.). *Voy.* Wagner-Jauregg (I.).
- Kovaacs (J.). *Voy.* Schulek (E.).
- Koven (A. L.) et Beard (H. H.). Act. des inject. parentérale de certaines purines méthylées sr la métabol. créatine-créatinine, 184.
- Konzett (H.) et Weis (W.). Act. irradiat. U. V. sr adrénaline et corps voisins de celle-ci, 331.
- Koyanagi (H.). *Voy.* Tsujimoto (M.).
- Kraay (G. M.). *Voy.* Altman (R. A.).
- Krabbe (W.), Grünwald (G.), Folzin (E.) et Menzel (W.). Réact. benzylamine avec métaux alcalins, 194.
- Krabbe (W.), Schmidt (K. H.) et Eisenlohr (W.). Synth. dér. isoquinoléine, 232.
- Krabbe (W.), Seher (A.) et Polzin (E.). Vinylamines, 199.
- Kraft (L.). *Voy.* Dimroth (O.).
- Kraft (H.). *Voy.* Anschutz (L.).
- Kraft (H.). *Voy.* Hein (F.).
- Kraft (H.). *Voy.* Schmidt (O. T.).
- Krainick (H. G.). Microdos. photométriques des hydrates de carbone, 282.
- Krainick (H. G.) et Müller (F.). Microdos. photométrique ac. gras, 371.
- Krajnc (B.). *Voy.* Hess (K.).
- Kratky (O.). Struct. supra-mol. de la cellulose. C. P. 57. — Constitut. micellaire cellulose, dér. C. P. 111.
- Kratky (O.). *Voy.* Baule (B.).
- Kratky (O.). *Voy.* Hermans (P. H.).
- Kratz (L.). Et. bibliographique sur les électrodes de verre. C. P. 16. — Réponse à la communicat. de M. K. Schwabe. C. P. 17. — Construct. et potentiel de chaînes d'électrodes de verre, désignat., normalisat., utilisant directe de l'échelle de pH. C. P. 17.
- Kraus-Kopf (E. J.), Snell (E. E.) et Mac Coy (E.). Facteurs de croissance pr les bactéries. Besoin ac. pantothénique, riboflavine des divers groupes de bactéries 332.
- Krause (A.) et Fularska (J.). Oxydat. catalys. de l'ac. formique par l'O du nitrite à 20° en présence d'un ou de plusieurs hydroxydes métalliques. Oxyde et hydrate d'oxyde amorphes et crist. 156.
- Krause (A.), Kwintkiewiczówna (L.), Grochowska (A.) et Trzeciakowski (Z.).

- Catalyseur obtenu à partir des hydroxydes de FeIII CuII et Mg en tant que ferment inorgan. et ayant une activité extraordinaire. Hydrate d'oxyde et oxyde amorphe et crist. C. P. 31.
- Krause (A.), Turowska (A.) et Kwintkiewiczówna (L.).** Activat. du « ferment » de l'hydroxyde de fer III amorphe aux rayons X par des traces de Cu(OH)₂. Hydrates d'oxyde et oxyde amorphes et crist. C. P. 60.
- Krause (B.).** Voy. Göbell (O.).
- Krauss (W.) et Schuleit (A.).** Oxydat. catal. de NH₃ aux basses pressions sur platine et all. platine rhodium et ruthénium. C. P. 72.
- Krawczyk (V.).** Voy. Adickes (F.).
- Krebs (A.).** Radioactivité propre sang humain, significat. pr problème de l'empoisonnement par Ra., 357.
- Krebs (G.).** Phénomène du filage ds machines à filer industrielles. Et. R. X. processus filage obtent. courbes d'étiement. C. P. 112.
- Krebs (H.).** Voy. Pfeiffer (P.).
- Krebs (H. A.) et Eggleston (L. V.).** Format. urée par bactéries. (Métabol. de *Corynebacterium urefaciens*), 327.
- Kreger (D. R.).** Voy. Bungenberg de Jong (H. G.).
- Kremer (C. B.) et Bendich (A.).** Act. réductrice et hydrolysante des éthanolamines sur les dichloronitrobenzènes, 21.
- Kretschmer (M.).** Voy. Ruska (H.).
- Kreulen (D. J. W.), Ter Horst (D. Th. J.).** Déterminat. du nombre de phases intermédiaires par lesquelles passe une réact. C. P. 59.
- Kreuzer (J.) et Mecke (R.).** Rech. spectroscopique associat. ds alc. primaires normaux. C. P. 109.
- Krinov (E. L.).** Deux nouveaux spécimens du météorite de Jotnevy, 6.
- Krishna (S.).** Voy. Punlambekar (S. V.).
- Krishnan (R. S.) et Banks (T. E.).** Désintégrat. de U et Th. par bombardement de deutérons. C. P. 45.
- Krollpfeiffer, Graulich (F. W.) et Rosenberg (A.).** Réduct. sels de benzotriazolium, 238.
- Kromp (K.).** Voy. Späth (E.).
- Kröner (W.), Reischel (W.) et Höppner (W.).** Relat. entre poids de subst. sèche, indice de réfract. et densité des produits d'hydrolyse de l'amidon, 252.
- Kroupa (E.).** Voy. Hecht (F.).
- Kruber (O.).** Phénols des goudrons de houille, 86. — Triméthyl-2.3.5-naphtalène ds le goudron de houille, 92. — Et. fract. chrysène du goudron de houille, 212. — Résultats rech. sur goudron de houille pendant les trente dernières années, 354.
- Kruber (O.) et Rappen (L.).** Homologues de l'aniline ds le goudron de houille, 89. — Le lin-dibenzonaphtalène ds le goudron de houille, 111.
- Krügel (C.), Dreyspring (C.) et Latthammer (R.).** Problème du bore, 185. — Problème du bore, 342.
- Krüger (D.), Tschirsch (E.).** Sulfocyanure cuivreux, 191.
- Krüger (D.) et Oberlies (F.).** Oxydat. catal. des amines aromat. à la surface des absorbants négatifs, réalisat. de réact. différentes ds l'oxydat. de la diméthyl-aniline et qq. homologues sur bentonite et d'autres surfaces, 206. — Oxydat. catal. à la surface des fibres de cellulose, 252.
- Krüger (W.).** Act. de NO₂H sur les capsules des graines végétales, 54.
- Krüger (W.).** Voy. Hilpert (R. S.).
- Kruis (A.).** Transform. crist. mixtes de SeH₂, SeHD et SeD. C. P. 99.
- Krumholz (P.).** Voy. Feigl (F.).
- Krustinsons (J.).** Transform. du sulfure de mercure noir en sulfure rouge par chauffage, 4.
- Kruyt (H. R.) et De Bruyn (H.).** Sur la couche double électrique ds colloïdes. Déterminat. potentiel ζ par voie électrométrique. C. P. 99.
- Kruyt (H. R.) et Kloppe (M.).** Infl. mutuelle des ions déterminants et non déterminants du potentiel ds sols, 368.
- Kruyt (H. R.) et Kunst (H.).** Mesures diélectriques sur les colloïdes. C. P. 103.
- Kruyt (R. H.), Melink (N.) et Hintzer (H. M. R.).** Sol d'hydroxyde cérique. C. P. 41.
- Kruyt (H. R.) et van Nouhuys (H. L.).** Le sol d'Ag. C. P. 40.
- Kruyt (H. R.) et van Selms (F. G.).** Thixotropie de suspens. ds les liquides apolaires. C. P. 80.
- Kruyt (H. R.) et Vogel (J. G.).** Sol d'or. Phénomènes d'instabilité observés pr le sol d'or. C. P. 76. — Sol d'or. Format. de chaînes ds un champ alternatif. C. P. 77.
- Kubaschewski (O.).** Réduct. par H du pentoxyde de Nb en sous-oxyde OND₂, 1. — Thermochimie des all. chaleurs de fusion des all. et changement d'entropie par fusion en relat. avec degré d'ordinal. chaleurs de mélange de qq. all. liquides. C. P. 93.
- Kubaschewski (O.) et Schrag (G.).** Chaleurs spécifiques de Ni, Bi, P. C. P. 6.
- Kubaschewski (O.) et Wittig (F. E.).** Chaleur de format. du tellure de Mg. Chaleur spécifique du tellure et du verre supramax. C. P. 93.
- Kubaschewski (O.).** Voy. Grube (G.).
- Kubelkova-Knopova (O.).** Voy. Knop (J.).
- Kubiczek (G.).** Voy. Späth (E.).
- Kubo (T.).** Transform. hydrates cellulose en cellulose naturelle. Transform. stabilité cellulose naturelle et hydrate de cellulose, 249. — Transform. hydrate de cellulose en cellulose par traitement par différentes combinaisons, 250.
- Kubota (T.).** Voy. Kotake (M.).
- Kucher (I.).** Deux cas d'accoutumance à la dolantine, 366.
- Küchler (L.) et Pick (H.).** Déterminat. rendement quantique de l'hydrolyse de l'ac. monochloracétique. C. P. 72.
- Kuck (J. A.).** Voy. Niederl (J. B.).
- Kuckes (G.).** Voy. Bomskov (C.).
- Kuether (C.), Meyer (C.) et Smith (A.).** Métabol. ac. citrique libre chez le Rat, 322.
- Kuffner (F.).** Voy. Späth (E.).
- Kuhlmann et Franke (H.).** Le pancréas a-t-il un act. sur coagulat. du sang, 262.
- Kuhn (A.).** Technique dos. vitam. C par le dichlorophénol-indo-phénol, 284.
- Kuhn (A.) et Gerhard (H.).** Technique dos. vitam. B₁ par méth. au thiochrome, 266.
- Kühn (K.).** Voy. Müller (F.).
- Kühn (M.).** Stabilisat. des composés cétoniques par acétalisat., 155.
- Kuhn (R.) et Bielig (H. J.).** Act. des savons invertis sur les mat. albuminoïdes, 88.
- Kuhn (R.), Birkofer (L.) et Quackenbusch (F. W.).** Titrage iodométrique des grps SH. Microméth. déterminat. cystéine et méthionine ds protéides, 187.
- Kuhn (R.) et Dann (O.).** Savons invertis, iodures de butyl-, octyl-, lauryl-, et cétyle-diméthylsulfonium, 89. — Sur l'α-vinylthiophène, 309.
- Kuhn (R.) et Heukel (K.).** Sur le pyrazyl-5-acétylène et dipyrazyl-5.5', 314.
- Kuhn (R.) et Jerchel (D.).** Savons invertis, sels d'ammonium quaternaires des éthers aminophénoliques, 89. — Réduct. des sels de tétrazolium par les bactéries, 183. — Savons invertis, sels de thiazolium, 244.
- Kuhn (R.), Jerchel (D.) et Westphal (O.).** Savons invertis, chlorures de dialcyl-méthylbenzylammonium, 89.
- Kuhn (R.) et Löw (I.).** Ald. oxy-4-triméthyl-2.6.6-Δ₁-tétrahydro-benzoi-que, 99.
- Kuhn (R.) et Platzer (G.).** Cumulènes, 91.
- Kuhn (R.) et Schwarz (K.).** Isolement du facteur de croissance H' de la levure, 196.
- Kuhn (R.), Sørensen (N. A.) et Birkofer (L.).** Sur les Fe-protéides de la rate, constitut. de la ferritine, 125. — Combinaisons protéides-fer de la rate, 179.
- Kuhn (R.) et Wallenfels (K.).** Mat. colorante des piquants d'*Arbacia*, 210.
- Kuhn (R.) et Westphal (O.).** Savons invertis, sels de triazolium, 89.
- Kuhn (R.) et Wieland (T.).** Antipodes optiques de l'ac. pantothénique, 84. — Scission de l'ac. d-l-pantothénique par la cinchonidine, 84. — Dér. dioxyacylés de la β-alanine et la l-leucine du foie de thon, 84.
- Kuhn (R.), Wieland (T.) et Möller (E. F.).** Synth. α,γ-dioxy-β,β-diméthylbutyl-taurine matière spécifique pr stériliser des bactéries lactiques, 195.
- Kuhn (W.), Dührkop (H.) et Martin (H.).** Anisotropie de l'absorpt. lumineuse ds un champ électrique par des mol. dissoutes. C. P. 69.
- Kuhn (W.), Martin (H.) et Eldau (K. H.).** Enrichissement en isotopes Cl par éclaircissement O₂Cl ss press. réduite. C. P. 106.
- Kuhn (W.).** Voy. Reichert (B.).
- Kühnau (J.).** Voy. Schroeder (H.).
- Kuhnel-Hagen (S.).** Dos. ac. borique en présence ac. acétique, 334.
- Kuhnel-Hagen (S.) et Salomonsen (E.).** Dos. titrimétrique rapide Cu en présence de beaucoup de Sn ainsi que Fe et Sn, 335.
- Kuhnel (M.).** Voy. Steinkopf (W.).
- Kuipers (J. W.).** Voy. Hallett (L. T.).
- Kulchar (G.).** Voy. Tainter (M. L.).
- Kulkarni (B. S.) et Jatkar (S. K. K.).** Prop. activantes et épurantes de la terre à foulon. Adsorpt. particules colorées par la terre à foulon lors de la décolorat. des huiles. C. P. 75.
- Kulz (F.).** Voy. Köll (W.).
- Kündig (W.).** Voy. Naegeli (C.).
- Kündiger (D.).** Voy. Barnes (H. M.).
- Kunitika (S.).** Voy. Nodzu (R.).
- Kunst (H.).** Voy. Kruyt (H. R.).
- Küntzel (A.).** La chimie du tannage minéral. C. P. 44. — Théorie du tannage minéral. C. P. 102. — Struct. fibres de collagène. C. P. 58.
- Kuntzel (A.) et Dohner (K.).** Etat en sol. et capacité de gonflement de la caséine ds le lait, 356. — Prép. de fibres à partir de caséine. C. P. 58.
- Kunz (R. M.).** Subst. ayant activité oestrogène, 365.

- Kurbatov (J. O.)**. *Voy. Ipatieff (V. N.)*.
Kuroda (K.). Teneurs en Ra, Va, Cr, Mo des sources chaudes de Yunohanzawa et leurs variations saisonnières, 6. — Teneurs en Va, Cr, Mo des sources chaudes du Japon, 6. — Teneur en Cu, Pb, Zn, Ga des sources chaudes du Japon, 74. — Effets de la pluie sur la compos. des sources chaudes de Yunohanzawa, 74. — Présence de Gl ds les sources chaudes du Japon, 74.
Kuroya (H.) et Tsuchida (R.). Sp. absorpt. des composés de coordinat. complexes éthylènediamine - cobaltiques. C. P. 27.
Kuroyanagi (S.). *Voy. Ochiai (E.)*.
Kurtchatov (I.). *Voy. Alkhasov (D.)*.
Kurtenacker (H.). *Voy. Lang (R.)*.
Kurtz (F. E.) et Schafer (P. S.). Séparat. des oxy- et non oxy-ac. gras, 66.
Kurylenko (C.). Corrélat. entre les franges au voisinage de la discontinuité K d'absorpt. rayons X et conductibilité électrique des hématite, magnétite et pyruvite. C. P. 110.
Kuschel (H.). Act. cardiazol absorbé par intestin ou par la langue, 367.
Kussakov (M.). *Voy. Derjaguin (B.)*.
Küssner (W.). Digitoxine, 179.
Kuster (E.). Act. centrifugat. sr viscosité du protoplasma vivant, 357. — Format. zones d'après Liesegang, types des rythmes de l'organisme, 357.
Kuster (W.). *Voy. Fierz-David (H. E.)*.
Kusumoto (S.). *Voy. Kotake (M.)*.
Kuwada (K.) et Kotake (M.). Rech. chimiques sr le poison de crapaud. Constitut. de la cinobufagine, 29.
Kuwada (K.). *Voy. Kotake (M.)*.
Kwintkiewiczowna (L.). *Voy. Krause (A.)*.
- L**
- La Barre (J.) et Kettenmeyer (G.)**. Et. hypnotiques à act. paralysante sr centres thalamiques. Effet sulfate magnésique sr la motilité et la sécrét. gastrique, 274.
La Barre (J.) et Vesselovsky (O.). Et. hypnotiques à act. paralysante sr centres thalamiques. Effet barbital sodique sr contract. de la faim et hypermotilité gastrique post-insulinité, 273.
Labes (R.), Rohmann (C.) et Nöcker (P.). Réact. addit. des amino-2,3- et chloro-3 pyridine sr divers phénols substitués en rapport avec constitut. chimique, 228.
Laboratoire central de Siemens et Halske. All. à magnétisme durable avec prop. magnétiques anisotropes. C. P. 22.
Labriola (R.). *Voy. Deuloufe (V.)*.
Lacour et Chang (C. T.). Microanal. quantit. organ. Microdos. iodométrique Cl., Br, S fixés sr support d'Ag., 336.
Lacroix (A.). Ia Lamboanite, schiste crist. à faciès gneissique dépourvu de quartz et pegmatite à cordiérite qui l'accompagne à Ankadilany (S. Madagascar), 191. — Minéraux de Madagascar, 191. — Périodite et sagvandite du Sud de Madagascar, 287.
Ladisch (R.) et Simon (A.). Et. du chromite de Cu comme catal. de Co. C. P. 60.
Lafon (M.). Le *puparium* des Mucides. Const. évolut. de la compos. chimique, 180.
Lagally (H.). *Voy. Hieber (W.)*.
Lagally (P.). *Voy. Jenckel (E.)*.
Lahr (E. L.), Elwell (L. H.) et Riddle (O.). Observat. des nitroses ds le tissu du jabot de pigeon par la méth. de la colchicine ss l'action d'injections ss-cutanée et intramusculaire de prolactine, 52.
Laine (T.). *Voy. Virtanen (A. L.)*.
Laitinen (H. A.). *Voy. Kolthoff (I. M.)*.
Laitinen (H. A.). *Voy. Nahinsky (P.)*.
Lake. *Voy. Post.*
Laki (E.) et Laki (K.). Fumarase crist. 136, 137.
Laki (E.). *Voy. Annan (E.)*.
Laki (K.). Inactivat. et réactivat. de la fumarase, 136.
Laki (K.). *Voy. Annan (E.)*.
Laki (K.). *Voy. Laki (E.)*.
Lal (B. B.). Décomposit. de H₂O₂ par Fe (CN)₆ K₄. C. P. 14.
La Lande (W. A. Jr.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
Lallemand (S.). *Voy. Ancel (P.)*.
Lamarca (J. J.). Pouvoir émulsif des protéides. C. P. 104.
Lamberton (A. H.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
Lambin (S.). *Voy. Régner (J.)*.
Lamm (O.). Dialyse de savons en sol. aq. C. P. 77. — Diffus. savons en milieu salin. C. P. 120.
Lamm (O.) et Högberg (H.). Mesure réfractométrique diffus. libre des savons en sol. aq. C. P. 103.
Lamm (O.) et Mahngren (H.). Mesures sur les syst. dispersés du méta-phosphate à haut degré de polymérisat. de Tammann, 2.
Lämmermann (H.) et Lange (E.). Potentielle électrique extérieur de métaux ds une chute tempér. C. P. 117.
Lampert (H.) et Rohlinger (H.). Significat. anal. capillaire pr thérapeutique physique, 357.
Landsberg (G. S.), Malycheff (V. I.) et Solovieff (V. E.). Diffusion de combinaison de sol. de l'eau lourde. C. P. 6.
Lane (J. T.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
Lang (R.) et Kurtenacker (H.). Méth. oxydimétriques pr dos. thiosulfates, sulfites et polythionates, 334.
Lang (S.). *Voy. Röhrs (W.)*.
Lange (B.). Analyse colorimétrique, 340.
Lange (E.) et Wiedemann (M.). « films X » à potentiel négatif, leur interprétat. C. P. 24.
Lange (E.). *Voy. Kellermann (A.)*.
Lange (E.). *Voy. Lämmermann (H.)*.
Lange (J.). Au sujet mesure précise des points de congelat. de sol. non aq. C. P. 94.
Lange (W.). *Voy. Willig (G.)*.
Langedijk (S. L.). *Voy. Wibaut (J. P.)*.
Langenbeck (W.). Activat. des catalyseurs organ. C. P. 11.
Langenbeck (W.). Chimie organique, 340.
Langlois (J.). Anal. de mélanges de saccharose, glucose et lévulose, 68.
Langseth (A.) et Bak (B.). Rotation gène. Configurat. de la mol. de cyclohexane. C. P. 25.
Langseth (A.), Bernstein (H. J.). Rotation gène autour de la liaison C, C. ds la tétrachloréthane. C. P. 25.
Langseth (A.), Bernstein (H. J.) et Bak (B.). Nature qualitative des inter-act. limitant la rotation interne. C. P. 25. — Rotation limitée ds CH₂D, CH₂Br. C. P. 26.
Lantsch (W.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
Lapp (C.) et Erali (K.). Chromatographie à deux dimensions, 64.
Larsen (H.). *Voy. Plum (P.)*.
Larson (C.). Hexamétaphosphate Na comme anticoagulant, 320.
Lassieur (A.). Dispositif électro-analyse rapide et considérat. sr courant d'électrolyse, 334.
Laszlo (E.). *Voy. Szeki (T.)*.
Latarjet (R.). Mécanismes act. rayons ionisants sr l'eau. C. P. 105.
Lateulade (R.). *Voy. Jolibois (P.)*.
Latin (E.). *Voy. Murgulescu (I. G.)*.
Laubender (W.). Théorie act. potentielle des poisons en pharmacologie, 368.
Lauffer (M. A.) et Price (W. C.). Dénaturat. thermique du virus de la mosaïque du tabac, 177.
Lauffer (M. A.) et Stanley (W. M.). Chimie colloïdale virus mosaïque du tabac, 356.
Launer (H. F.). Rétent. des ions Al⁺⁺⁺ et H⁺ ds les papiers, 42.
Launer (H. F.). *Voy. Bodenstein (M.)*.
Laurent (P.). Résultats sr les imines. M. 217.
Lauridsen. *Voy. Hess (K.)*.
Lautié (R.). Obtent. électrochimique de carbures acycliques et cycliques. M.240. — Sr deux règles de comparaisons des syst. monovariants. M. 787.
Lautié (R.). *Voy. Gay (L.)*.
Lautzsch (B.). *Voy. Staudinger (H.)*.
Lavollay (J.). Durée effets inhibiteurs adrénaline sr intestin isolé de Cobaye, sa prolongat. par dér. hydroxylés de la flavone. Emploi d'un dispositif nouveau pr cette étude, 363.
Lavollay (J.) et Neumann (J.). Fonct. vitaminique P. Act. subst. naturelles inhibant l'autoxydat. de l'adrénaline, 267.
Lawler (H. J.). *Voy. Atkinson (E. R.)*.
Lax (H.). *Voy. Gaethgens (G.)*.
Lazniewski (M.). *Voy. Swietoslowski (W.)*.
Lazzell (C. L.). *Voy. Marsh (D.)*.
Lease (E. J.) et Mitchell (J. H.). Effets de certains hydrates de carbone sr la déterminat. du carotène, 67.
Leask (H. B.). *Voy. Powers (J. L.)*.
Lean (O.). *Voy. Bonnet (H.)*.
Lebedeva (L.). *Voy. Derjaguin (B.)*.
Lebduska (J.), Pidra (J.) et Pokorny (F.). Act. hypochlorite de chaux sr peau, 367.
Leber (H.). *Voy. Hock (L.)*.
Lebok (F.). *Voy. Hertel (L.)*.
Le Bras (J.). *Voy. Compagnon (P.)*.
Lecoin (M.). *Voy. Percy (M.)*.
Lecomte (J.) et Duval (Cl.). Nouvelles idées sr la structure des ac. oxaliques et des oxalates. M. 51.
Lecomte (J.) et Mathieu (J. P.). Sp. Raman et I. R. de qq. nitrates d'alcyles. Sp. et modes de vibrat.. 288.
Lecomte (J.). *Voy. Douvillé (F.)*.
Lecomte (J.). *Voy. Duval (Cl.)*.
Lecoq (R.). Comportement des glucides et du glycérol ds le rétablissement de l'équilibre alimentaire, 138. — Act. des inject. intraveineuses de gluconate de Ca sr la réserve alcaline et calcémie, 183. — Rôle vitam. B₁ ds utilisat. différentes fract. organ. des aliments, 362.
Lecoq (R.). *Voy. Bertrand (I.)*.
Lecuir (L.). Et. magnétochimique des amidosulfonates, imidosulfonates et sels basiques de Cu. C. P. 50.
Lederle (P.). Dos. de PO₄H₂ par pesée du phosphate ammoniac-magnésien, 60.
Leemann (H.). Teneur en lactoflavine des carcinomes et excrét. de lactoflavine chez cancéreux, 329.
Leemann (H.) et Pichler (E.). Teneur en

- lactoflavine et respirat. tissulaire du cerveau, 51.
- Lefevre (C.) et Desgrez (P.). Oxydat. S. en chimie organ. Applicat. à son dos. ds protéines et dér., 336.
- Lefebvre (H.) et Georgiadis (C.). Nouvelle formule donnant pouvoir calorifique de la houille et du coke, 354.
- Legendre (P.). Voy. Destriau (G.).
- Legendre (R.) et Lormand (G.). Deux huiles de foie de poisson utilisables actuellement, 278.
- Legler (R. G.). Voy. Karrer (P.).
- Legrand (A.). Voy. Truchet (R.).
- Legrand (G.). Voy. Colin (H.).
- Legutke (G.). Voy. Hückel (W.).
- Lehmann (E.) et Eisenhuth (F.). Rech. écorce bois de pin, 259.
- Lehmann (G.) et Michaelis (H. F.). Dos. adrénaline ds petites quantités de sang, 284.
- Lehmann-Echtemacht (H.). Voy. Fischer (F. G.).
- Lehné. Méth. graphique de déterminat. de la composit. des crist. mixtes en équilibre avec sol. bisaline de la glace. M. 211.
- Leifer (N.). Echange d'O entre NO et NO₂. C. P. 12.
- Leiger (K.). Histologie de la diffus. d'après R. E. Liesegang, 357.
- Leinzinger (E.). Voy. Ehrhardt (K.).
- Leipunski (A.). Voy. Goloborodko (I.).
- Leitsmann (R.). Voy. Steinkopf (W.).
- Lejeune (G.). Solubilisé. mat. azotées d'orge par sol. salicylate Na, 365.
- Lely (J. A.). Voy. Bijvoet (J. M.).
- Le Maistre (N.). Voy. Palmer (G. D.).
- Leman (A.). Dos. des sucres par acétylat. pyridine. M. 703. — Acétylat. pyridinique des glucides, 316.
- Leman (A.) et Deremaux (Ch.). Oxydat. permanganique du β-naphthol. M. 165.
- Lemarchands (M.). Et. sr les réact. chimiques. M. 197. — Au sujet de la validité de l'équat. de Nernst. M. 205.
- Lemarchands (M.) et Perrachon (S.). Dos. SO₂Na, en présence FNa. M. 883.
- Lemarchands (M.) et Saunier (D.). Act. I sr sels organ. Ag et Hg. M. 769.
- Lemarchands (M.) et Schwartz (L.). Act. métalloïdes sr oxydes basiques. M. 878, M. 917.
- Lemartz (T.). Voy. Wagner-Jauregg (J.).
- Lemay (L.). Voy. Plattner (P. L.).
- Lemesle (R.). Présence complexe tannin-résine associé à subst. protéiques ds écorce de Winter (*Drimys Winteri* Forst), 359.
- Lemmlein (G. G.). Voy. Boky (G. B.).
- Lemoigne (M.) et Roukhelman (N.). Caractérisat. chez les microbes d'un produit de polymérisat. de l'ac. β-hydroxybutyrique, 53.
- Lemonde (H.). Viscosité de l'eau lourde à différentes tempér. C. P. 6.
- Lemoyne (S.). Voy. Colin (H.).
- Lennartz (T.). Voy. Wagner-Jauregg (T.).
- Lennerstrand (A.). Déphosphorylat. de l'ac. diphospho-2,3-glycérique ds les hémolysats de Cheval, 135. — Déphosphorylat. 2,3-diphosphoglycérat ds hématies du Cheval, 323.
- Lennerstrand (A.) et Lennerstrand (M.). Fract. phosphorées des hémolysats de globules rouges de Cheval métabolisant de l'ac. hexosediphosphorique, 323.
- Lennerstrand (M.). Voy. Lennerstrand (A.).
- Lenoir (J.). Méth. d'adsorpt. chromatographique des mat. colorantes sr fibres textiles. Applicat. à l'analyse et à l'identificat. des colorants. M. 475.
- Léo. (J.). Voy. Steinkopf (W.).
- Leonhardt (H.) et Moeser (W.). Dos. calorimétrique de l'ac. l-ascorbique, 282.
- Léopold (A.). Et. sur la scission symétrique du phénanthrène et dér., 24. — Mesures thermiques des actions catalytiques. C. P. 11.
- Lepadatu (E.). Voy. Macouski (E.).
- Lepape (A.) et Colonge (G.). Format. de glace en été ds les coulées volcaniques d'Auvergne, 287.
- Lepeschkin (W. W.). Pression hydrostatique maximum ds l'osmomètre lors de l'emploi d'une membrane de collodion desséché. C. P. 94.
- Leprince-Ringuet (K.), Nageatti (E.), Garodetzky (S.) et Richard-Foy (R.). Mesure directe de masse d'un mésonon précédé d'un résumé des preuves expér. de l'existence du mésonon. C. P. 105.
- Lermann (H. N.). Voy. Gawrilow (N. I.).
- Leroux (D.). Infl. qq. oligo-éléments sr fixat. N atmosphérique au cours de la végétat. d'une légumineuse, 332.
- Le Roux (P.). Microradiomètre. Modèles nouveaux, 147.
- Le Roy (D. J.). Voy. Allgood (R. W.).
- Lespagnol (A.) et Merville (R.). Rech. toxicologique de l'apiol, 366.
- Letonoff (T. V.) et Reinhold (J. G.). Déterminat. colorim. de CrO₂Pb par diphenyl. carbazide. Applicat. anal. Pb ds le sang tissus et excréments, 187.
- Letort (M.). Et. expér. du mécanisme de la réaction chimique. M. 1.
- Lett (W. A.). Voy. Bergeim (F. H.).
- Lettré (H.). Isomorphie des composés organ., 88.
- Leuchs (H.). Dér. N. acétylé de la sec-pseudostrychnine et de la sec-pseudo-brucine et leur oxydat., 127. — Strychnone et pseudostrychnone, produits secondaires et prép. de la pseudostrychnine, nouvelle rech. ds cette série, 127.
- Leuchs (H.) et Boit (H. G.). Rech. sr la N-méthyl-sec-ps-brucine et dér., 127.
- Leuchs (H.) et Räck (F.). Transform. de la dihydropseudostrychnine, 127.
- Leupin (O.). Voy. Ruggli (P.).
- Levenson (J. J.). Examen chimique résines d'urée pr revêtements, 283.
- Lévioldi (A.). Voy. Mering (J.).
- Levin (M. B.). Voy. Roseman (R.).
- Levshin (N. L.). Voy. Aliavdin (V. N.).
- Lewis (H. B.). Voy. Schultz (J.).
- Lewis (G. L.). Voy. Brooker (L. G. S.).
- Lewis (J. B.) et Bradstreet (R. B.). Déterminat. du degré de non saturat. ds les mélanges d'hydrocarbures aliphatiques par l'absorpt. de Br., 65.
- Ley (H.) (†) et Specker (H.). Déterminat. constitut. basées sr les spectres des sol. C. P. 26.
- Libby (W. F.). Mécanisme réact. d'échange entre Br et BrH. C. P. 12.
- Liberatore (L. C.) et Wüg (E. O.). Réact. d'échange entre Br gazeux et BrH. C. P. 12. 4 Réact. d'échange entre le bromure d'alcoyle gazeux, le Br et BrH. C. P. 12.
- Lichtenberger (J.). Dér. de la méthyl-1 cyclopentène-1 ol-2 one-3. M. 206.
- Lichtenberger (J.) et Lichtenberger (R.). Esters sulfoniques neutres des glycols. M. 705. — Sulfates cycliques des diols. M. 879.
- Lichtenberger (R.). Voy. Lichtenberger (J.).
- Lichtenstein (N.). Prép. de la d-l-glutamine, 133, 321. — Act. successive des protéidases sr l'acropéptide DA de caséine, 325.
- Lieb (H.). Voy. Hurka (W.).
- Liebherr (F.). Voy. Späth (E.).
- Liebold (G.). Traitement des plaies fortes-ment purulentes, 54.
- Lieneweg (F.). Déterminat. concentrat. par procédés de mesure électrochimiques, 334.
- Lieseberg (C.). Rech. sr la radioactivité de sol. et de poudres. C. P. 45.
- Lieser (Th.). Théorie micellaire de cellulose, 252. — Cellulose soluble ds l'eau. C. P. 112.
- Lieser (Th.) et Fichtner (F.). Et. des glucides, constitut. macromol. de cellulose, 317.
- Lieser (Th.) et Jaks (R.). Réact. macromol. de la cellulose, 317.
- Lieser (Th.), Jaks (R.) et Glitscher (E. A.). Et. glucide, mode réact. macromol. de la cellulose, 318.
- Lieser (Th.) et Macura (K.). Polymères élevés organ. artificiels, mode de réact. des acyldiisocyanates avec dér. aminés et hydroxylés polyfonctionnels, 291.
- Lifschitz (I.) et Bos (J. G.). Pouvoir de coordinat. des éthylènediamines phénylées. Prop. des stilbène-diamines racémique et active. C. P. 48.
- Lifschitz (I.) et Dijkema (K. M.). Isomérisation géométrique des sels lutécobaltiques. C. P. 50.
- Lifschitz (I.) et Froentjes (W.). Prép. prop. configurat. des cobalti-trispartates isomères (complexes cobaltiques géliants), 286.
- Light (A.), De Beer (E.) et Cook (C.). Extraits hormones de croissance du lobe antérieur de l'hypophyse. Essai biologique de l'hormone antéro-hypophysaire, 331.
- Lilic (L.). Voy. Pascal (P.).
- Lille (R.). Remarques sr l'effet magnéto-catalytique. M. 215.
- Lillelund (H.). Voy. Veibel (S.).
- Lindberg (O.). Voy. Oström (A.).
- Lindblad (L. G.). Voy. Ekwall (P.).
- Linde (W.). Voy. Wieland (H.).
- Lindemann (B. A.). Réact. des capillaires autour de la morsure de sangsue, 320.
- Linderstrom-Lang (K.) et Jacobsen (C. F.). Nombre de liaisons peptidiques ds l'insuline, 255, 321.
- Linderstrom-Lang (K.). Voy. Hevesy (G.).
- Lindner (J.). Purificat. des subst. par liquéfact. partielle et essorage à chaud, 78.
- Lindner (J.) et Eickhoff (H.). Dos. microvolom. de O₂ ds subst. organ. Sr H₂ et ses causes d'erreur connexes, 371.
- Lindner (K.). Traitement trachome par albuclid., 270.
- Lindwall (H. G.). Voy. Surrey (A. R.).
- Linhard (M.). Voy. Birkenbach (L.).
- Link (P.). Voy. Dinler (R. J.).
- Linke (R.). Variat. avec la températ. du moment dipolaire du bromure et du chlorure d'éthylène. C. P. 49. — Indices réfract. trifluorure P et oxyde de Os et constantes diélectriques de O₂Os et F₂S, F₂Se, F₂Te. C. P. 83. — Comportement des huiles de graissage. C. P. 86.
- Linnwells (F.). Métabol. glucidique intermédiaire. Lévolusurie, 264.
- Linstead (R. P.). Prép. des glucosides du cholestanol avec quatre configurat. possibles de la liaison glucoside, 43.
- Lipp (H.). Emploi sol. bleu de méthylène ds diagnostic et pronostic de maladies, 188. — Emploi de sol. perchlore de fer pr anal. de l'urine, 284.
- Lipp (M.). Prép. d'un hydrocarbure tétracyclique de la série du camphane, 101.
- Lipp (P.) et Knapp (H.). Mécanisme de sulfonat. du camphre, 100.

- Lipp (P.), Braücker (H.) et Sauer (H.). Et. de l' α -nitro-camphène, 100.
- Lippross (O.). Trouble rare et passager ds conduct. excitat. révélé par électrocardiogramme, 368.
- Lissak (K.) et Paszta (J.). Teneur en acétylcholine des nerfs sensoriels, 269.
- Litmanowitsch (M.). Voy. van Halban (H. Lloyd (S. I.). Voy. Palmer (G. D.).
- Lobenstein (A.). Voy. Bernouilli (A. L.).
- Löber (F.). Voy. Schwab (G. M.).
- Lobering (J.). Science et technique ds rech. sr cellulose. C. P. 112.
- Löbering (J.) et Hilber (J.). Modificat. des polyoxyméthylènes par pulvérisat. mécanique, 81.
- Lock (G.). Act. oxydante des alcalis, 85. — Chlorométhylat. du benzène, 200.
- Loebell (H.). A propos de septicémie ayant l'angine comme origine, 333.
- Löser (A.). Voy. Grumbrecht (P.).
- Löwe (L.). Voy. Arndt (F.).
- Logan (A. V.). Voy. Davis (T. L.).
- Lohe (H.) et Brett (R.). Traitement blennorrhagie, 271.
- Lohe (H.) et Wawersig (R.). Et. comparative sr activité divers diséptals ds traitement de la blennorrhagie, 333.
- Lohmann (H.). Viscosité sol. d'acétate de cellulose, 250.
- Löhmann (H. J.). Voy. Schultz (G. V.).
- Lohrer (W.). Voy. Fricke (R.).
- Lohrmann (O.). Voy. Fricke (R.).
- Loiseleur (J.). Pouvoir émulsif des ac. α -aminés. C. P. 104. — Echanges électroniques de l'eau soumise à act. R. X. C. P. 105.
- Lombard (R.). Contribut. étude des ac. résiniques. M. 598. — Et. ac. dextropimarique. M. 698. — Et. ac. résiniques. M. 833. — Et. ac. déhydroabiétique $C_{15}H_{14}O_2$, 304.
- Long (G. N. H.). Voy. Harrison (H. C.).
- Longuet (J.). Rôle de l'eau ds réact. à basse température entre sesquioxyde de fer et monoxydes métalliques, 286. — Format. ferrites Ni, Co, Zn à basse températ., 286.
- Longuet (J.). Voy. Forestier (H.).
- Longwell (B.) et Wintersteiner (O.). Oestrogène avec oxygène ds le noyau B. 6-céto- α -estradiol, 275.
- Loosjes (R.) et Schuffelen (A. C.). Activité des ions ds les suspensions. C. P. 67.
- Lopez de Azcona. Sp. d'arc avec électrodes de charbon du Ce, du Nd et Pr entre 2.200 et 5.000 Å, 61.
- Lora Tamayo (M.), Pinar Miura (J. M.). Et. du sucre sanguin, Act. Hg sr le pouvoir réducteur de sol. diluées de glucose, 144.
- Lorenz (F. W.). Voy. Entenman (C.).
- Lorenz (G.). Voy. Jander (W.).
- Lorenz (R.). Voy. Späth (E.).
- Lormand (C.). Voy. Legendre (R.).
- Lortie (Y.). Voy. Vacher (M.).
- Loth (R.). Voy. Prevot (A. R.).
- Lottermoser (A.), Schmied (R.) et Chfi (P. C.). Et. de vieillissement (verolung) de qq. sels de Cr., 72.
- Lottermoser (A.) et Schmole (G.). Relat. refroidissement des hydrosols d'oxyde de fer avec struct. et méth. de refroidissement. C. P. 76.
- Lotthammer (R.). Voy. Krügel (C.).
- Lotz (M.). Voy. Anselmino (K. J.).
- Loury (M.). Voy. Dufraisse (C.).
- Lövgren (O.). Voy. Carlström (B.).
- Löw (I.). Voy. Kuhn (R.).
- Lowe (C. S.). Voy. Smith (A. C.).
- Luber (K.). Voy. Reindel (F.).
- Lucadou (W.). Teneur en graisse du lait et augmentat. par administrat. de vitamines, 56.
- Lucas (H. J.) et Stewart (W. T.). Oxydat. de l'ac. alginique par l'ac. périodique, 41.
- Lucchi (E.). Voy. Betti (M.).
- Luce (F.). Voy. Gueffroy (W.).
- Lucia (S.). Voy. Aggeler (P.).
- Lüdecke (W.). Voy. Friese (H.).
- Ludford (R. J.). Voy. Emmens (C. W.).
- Ludlam (E. B.). Voy. Wyllie (D.).
- Ludtke (M.) et Felser (H.). Obtent. prop. constitut. de pectine de lin et produits de scission, 317.
- Luetger (I.) et Schrofie (E.). Microburette ss robinet, emploi avec qq. méth. anciennes, nouvelles d'anal., 370.
- Lugas (H. J.) et Stewart (W. T.). Esters de l'ac. alginique, 41.
- Lührmann (H.). Voy. Hertel (E.).
- Luhrs (E.). Voy. Schubach (H. H.).
- Luhrs (W.). Voy. Diehl (F.).
- Lundberg (W.). Voy. Burr (G.).
- Lüning (A.). Voy. Gombeau (J.).
- Lüppo-Cramer. Accélérateurs de révélateurs, 160. — Germes chimiques produits ds IAg. C. P. 63. — Processus qui ont lieu lors de la solarisat. et de l'attaque correspondant au mûrissement des grains. C. P. 94.
- Luquin (E.). Voy. Ceriotti (A.).
- Luther (H.). Anal. quantit. carbures paraffiniques gazeux par adsorpt. et désorpt., 371.
- Lüttringhaus (A.). Remplacement isomorphe de qq. atomes et pseudoat bivalents ds les composés organiques. 75. — Et. des angles de valence. Sr l'angle des atomes de S ds les dér. phénylés. C. P. 46.
- Lüttringhaus (A.) et Grahleer (H.). Nouvelle espèce composée optiquement actifs, 344.
- Lüttringhaus (A.) et Säaf (G.). Mode réact. combin. organo-métalliques. Transposit. de diaryléthers en *o*-arylphénols, 194. — Dégradat. sels Ag en bromures d'alcoyle, 195.
- Lüttringhaus (A.). Voy. Kohlhaas (R.).
- Lutz (K.). Voy. Schwarzenbach (G.).
- Lutzmann (H.). Voy. Helfferich (B.).
- Lwoff (A.), Digonnet (L.) et Dusi (H.). Enrichissement lait de femme en vitam. PP après ingest. nicotinamide, 363.
- Lwoff (A.), Morel (M.) et Bilhaud (M.). Evolut. teneur en nicotinamide lait de femme et besoin du nourrisson, 363.
- Lwoff (A.), Morel (M.) et Digonnet (L.). Nicotinamide ds tissus foetus humain, 363. — Nicotinamide ds lait de femme, 363.
- Lwoff (A.), Nitti (F.) et M^{me} Trefouel (J.). Act. sulfamide sr développement d'*Escherichia Coli* et *Proens Vulgaris* X 19, 366.
- Lwoff (A.), Nitti (F.), M^{me} Tréfouel (J.), M^{lle} Hamon (V.). Act. sulfamide sr flagellé *Polytomella Cacea*. Act. anti-sulfamidique de l'ac. *p*-amino-benzoïque en fonction du pH., 366.
- Lwoff (A.). Voy. Malti (J.).
- Lynen (F.) et Neciullah (N.). Dégradat. ac. succinique, malique, citrique par levure, 361.
- Lyons (E. H.). Galvanisat. électrolytique du fil. C. P. 98.
- M
- Maas (G.). Voy. Sabalitschka (T.).
- Macabet (L.). Voy. Doliq (R.).
- Mac Bain (Y. W.) et Ts-Ming Woo. Infl. silicates sr prop. mat. détersives et mat. colorantes qui autrement sont insol., 256.
- Mac Burney (L. F.). Voy. Sprague (J. M.).
- Mac Calla (A. G.). Différence avec la variété et la relat. établie entre la teneur en protéides de la farine et le volume de la miche de pain, 56.
- Mac Collum (E. V.). Voy. Keiles (E.).
- Mac Collum (E. V.). Voy. Mackensie (C.).
- Mac Connell (D.). Substitut. isomorphiques ds l'apatite. C. P. 7.
- Maccormac (M.) et Townend (D. T. A.). Et. du mécanisme par lequel les flammes froides donnent naissance aux flammes normales. Caractères physiques du processus d'inflammation à deux stades des mélanges éther-oxygène. C. P. 10.
- Mac Coy (J.). Voy. Niederl (J. B.).
- Mac Coy (E.). Voy. Kraus-Kopf (E. J.).
- Mac Cready (R. M.), Mitchell (H. K.) et Kirk (P. L.). Anal. quantit. à la gite. Dos. ac. lactique, 66.
- Mac Dearman (S.). Voy. Sprunt (D. H.).
- Mac Donald (E. J.) et Jackson (R. F.). Struct. de l'anh. III de difructose (difructofuranose-1.2'.2.3' anh), 40.
- Mac Donald (S. F.). Voy. Fischer (H.).
- Mac Dowell (H. D.). Voy. Newman (M. S.).
- Mac Dowell (J. W.). Voy. Nichols (S.).
- Mac Elvain (S. M.). Voy. Barnes (H. M.).
- Mac Gillavry (C. H.). Voy. De Decker (H. C. J.).
- Mac Gregor Weir (E.). Voy. Dickinson (D.).
- Mac Guigan (H. A.). Voy. Blickensdorfer (P.).
- Mac Harness (R. C.). Voy. Benning (A. F.).
- Mac Intyre (G. H.) et Bozsin (M.). Déterminat. rapide du quartz ds le feldspath, 60.
- Mac Kay (E. M.), Carne (H. O.) et Wick (A. N.). Activité anticétogénique et glycoénique de l'ac. citrique, 178.
- Mac Kee (R.). Voy. Thayer (S.).
- Mac Keel (V.). Voy. Richert (D.).
- Mc Keelan (L. W.). Notation cohérente des positions ds les groupes spatiaux. C. P. 8.
- Mac Keever (C. H.). Voy. Fuson (R. C.).
- Mac Keown. Voy. Greffith (R. O.).
- Mac Lean (M. J.). Voy. Hahn (D. A.).
- Mac Lennan (I. C.). Voy. Miller (C. C.).
- Mac Lure (W. P.). Voy. Palmer (G. D.).
- Mac Mahon (B. C.), Hartung (E. J.) et Walbran (W. J.). Perméabilité des membranes. Adsorpt. sucrose et de deux sels par ferrocyanure cuprique. C. P. 101.
- Mac Naughtan (D. J.). Différence de struct. des revêtements métalliques électrolytiques et par immersion à chaud. C. P. 21.
- Mac Nevin (W. M.) et Baxley (W. H.). Bombe pr déterminat. du Cl organ. par la méth. de fusion ds la chaux, 63.
- Mac Nevin (W. M.) et Bourneque (R. A.). Précision de la déterminat. micro-électrolytique de Cu, 62.

- Machado (J. E.) et Sonol (J.). Sirop de Jaccoud, et. de sa formule, 56.
- Macheboeuf (M.) et Tayaou (F.). Valeur alimentaire protéidés graine d'arachide (*Arachis hypogaea* L.). Exist. d'(-)-thréonine ds ces protéidés, 369.
- Machek (G.) et Haas (H.). Et. dioxidiphénylsulfones, 346.
- Mack (M.). Voy. Hönigschmid (O.).
- Mackenzie (C. et J.) et Mac Collum (E. V.). Apparit. tremblements et incoordinat. chez Rats adultes carencés en vitam. E., 330.
- Mackenzie (J.). Voy. Mackenzie (C.).
- Macowski (E.), Georgescu (I.) et Bachmayer (G.). Transform. qq. fonct. en posit. ortho par synth. stilbénique, 209.
- Macowski (E.), Pop (S.) et Lepadatu (A.). Réact. benzylidèneaniline ou cinnamylidène-aniline avec acétone en présence H_2O , 206.
- Macura (K.). Voy. Lieser (Th.).
- Magat (M.) et Prettre (M.). Et. critique réact. gazogène à gaz pauvre. M. 706.
- Magat (M.). Voy. Ochs (L.).
- Magerl (J. F.). Fièvre de cinq jours (Volhynie). Symptomatologie et guérison par l'eubasine, 271.
- Magnan (C.). Bilans d'énergie divers modes cassure noyau U ds act. neutrons. C. P. 105.
- Magnus (A.) et Spalt (A.). Adsorpt. mixte d'amylène et éthylène sr charbon actif. C. P. 119.
- Magyar (I.). Vitam. B₁ ds l'urine après administrat. de fortes doses, 51.
- Mahl (H.). Microscope électronique électrostatique, applicat. à la chimie colloïdale. C. P. 41. — Modificat. dues au faisceau d'électrons lors de rech. au microscope électr. sr des fibres de cellulose. C. P. 57.
- Mahr (C.). Sels complexes de la thiourée du Pb et Th., 199. — Anal. colorimétrique, 371.
- Maican (M.). Voy. Nenitzescu (C. D.).
- Maier (K. H.). Voy. Hilpert (R. S.).
- Majima (R.) et Tamura (K.). Format. de cétones à partir des alcaloïdes de l'aconit. Alcaloïdes de l'aconit, 43.
- Major (E.). Voy. Kiss (A.).
- Majumdar (B.). Voy. Chakrawarti (D.).
- Makarowa-Semljanskaja (N. N.). Voy. Schorigin (P.).
- Maki (T.) et Kitamura (S.). Colorants série des flavanthrones, 238.
- Maki (T.) et Kikuchi (A.). Colorants de cuve, série de la benzanthrone. Synth. benzanthrone-acridone, constitut. vert olive B d'indanthrène, 238.
- Makino (S.), Koide (H.) et Murata (Y.). Synth. de l'essence à partir de CO et H₂. Infl. de Al₂O₃, Ag et autres adjuvants sr les catalyseurs à base de fer, 130.
- Makino (S.). Voy. Tsuneko (S.).
- Malakar (M. C.). Voy. Basu (K. P.).
- Malaprade. Complexes métalli-périodiques M. 882.
- Mallinckrodt-Haupt (A. St.). Origine et importance de la coproporphyrine I ds l'organisme humain, 50.
- Malloch (J. G.) et Young (R. S.). Potentiel d'oxydoréduct. et product. de CO₂, 55.
- Mallya (M. V.). Voy. Vidyarthi (N. L.).
- Malmberg (M.). Voy. Euler (H.).
- Malmgren (H.). Voy. Lamm (O.).
- Maloney (L. C.). Voy. Milas (N. A.).
- Malotau (R. N.). Voy. Straub (J.).
- Malowan (L. S.). Caractérisat. de la morpholine, 68.
- Malycheff (V. I.). Voy. Landsberg (G. S.).
- Mandol (K. L.). Voy. Neogi (P.).
- Manegold (E.). Systématique des gels. C. P. 78.
- Manegold (E.) et Petzoldt (W.). Mat. plastiques artificielles. Chaleurs de réact. de mélanges ac. et alcalins de phénol et ald. formique, 256.
- Mangenot (G.) et Raison (M.). Caractères morphologiques de la gélatinisat. des membranes celluloseiques nitrées, 42.
- Mangeot (A.). Voy. Picon (M.).
- Manière (B.). Anal. quantit. hydrocarbures benzéniques par sp. I. R., 280.
- Manière (P.). Anal. quantit. hydrocarbures benzéniques par sp. I. R., 281.
- Manly (R. S.), Bonner (J. F.) et Hodge (H. C.). Dispers. de la lumière ds la dentine humaine normale. Calcul des constantes d'absorpt. et de dispers., 177.
- Mann (P. J. G.) et Quastel (J. H.). Vitam. B₁ format. acétylcholine ds tissu cervical, 362.
- Mannich (C.). o-Méthylène-cyclohexanone, 96. — Transform. du dimère de l'o-méthylène-cyclohexanone par les ac., 97. — La dimère de l'o-méthylène-cyclohexanone, 97. — Ac. $\alpha,\alpha,\alpha',\alpha',\text{bis-tétraméthylène-adipique}$, un cas de rétrécissement de cycle par oxydat., 211. — Méth. dos. morphine de Winterfeld., 372.
- Mannich (C.) et Hiéronimus (O.). Synth. réact. de céto-bases-1.3 avec azote secondaire, 312.
- Mannich (C.) et Kniss (E.). Ald. β,γ -non saturées, 197. — Décomposit. thermique des énamines non oxygénées, 231.
- Mannich (C.) et Schneider (W.). Glucosides de *Digitalis orientalis* L., 254.
- Manning (J. F.). Voy. Mason (J. P.).
- Manninger (W.). Hypochlorites ds chirurgie de guerre, 368.
- Manolescu (T.). Voy. Angelescu (E.).
- Manske (R. H. F.). Alcaloïdes des fumaricées. *Corydalis claviculata*, 44.
- Mansson (S.). Effet photochimique sensible à la struct. pr les couches de subst. crist. en réseau. C. P. 55.
- Mansson (S.). Voy. Hedvall (J. A.).
- Manstein (B.). Traitement maux de tête consécutifs à l'anesthésie rachidienne par vitam. B₁, 266.
- Manuel (R. W.). Voy. Anderson (S.).
- Manuata (C.). Séparat. par voie chromatographique ac. palmitique et stéarique ds mélanges ac. oléique, palmitique, stéarique, 345.
- Marano (I.). Voy. Sagastume (C. A.).
- Marchand (D.). Voy. Auxerres (M.).
- Mardsen (A.). Voy. Maxted (E. B.).
- Maresh (C.). Voy. Willard (M. L.).
- Maritz (A.). Voy. Fichter (F.).
- Mark (H.). Espaces intermicellaires et syst. tubulaire ds la struct. des fibres. C. P. 29.
- Mark (H.) et Simha (R.). Dégradat. mol. à longue chaîne. C. P. 89.
- Markees (S.). Act. insuline ds métabol. des lipides, 269.
- Marker (R. E.), Rohrmann (E.) et Jones (E. M.). Transform. de l'isosarsapogénine (smilagénine) en tigogénine, 29.
- Markowska (D.). Voy. Valensi (G.).
- Markus (G.). Voy. Hüttig (G. F.).
- Marquez (A. R.). Ac. arséniques aliphats. Essai d'arsination des ac. mono-di- et tri-chloroacétiques, mono- et di-bromomaloniques, 8.
- Marschalk (Ch.). Synth. des dér. aromats. polynucléaires à struct. linéaire. M. 400. — Synth. phtaloyl-6.7-coumaranone-2 et dér. M. 690. — Synth. diphtaloyl-6.7.6'.7'. Isoxindigo, son isomérisat. en diphtaloyldibenzo-3.4.7.8-naphtryrons. M. 691. — La phtaloyl-6.7-coumaranone et dér. M. 801. — Diphtaloyl-6.7.6'.7'-isoxindigo, ses dér. son isomérisat. M. 826.
- Marseer (A.). Voy. Ruzicka (L.).
- Marsh (A. E. L.). Compteur de débit pr débits lents, 147.
- Marsh (F.). Bilirubine ds l'urine, 188.
- Marshe (D.) et Lazzell (C. L.). Nouvelles hydantoïnes disubstituées-5.5, 38.
- Marszak. Voy. Belley.
- Marszak. Voy. Mousseron.
- Martens (P.). Voy. Meurice (M.).
- Martin (H.). Présence de vitam. C ds le fèces humain, 51.
- Martin (H.). Voy. Kuhn (W.).
- Martin (J.) et Valenta (A.). Teneur en histamine des organes du Rat blanc, 331.
- Martin (J.) et Went (S.). Infl. sensibilisat. sr sensibilité des cobayes et des rats vis-à-vis histamine, choline, acétylcholine, 331.
- Martin-Frère (H.). Oxydes supérieurs de Bi- et bismuthates, 285.
- Martini (A.). Réact. de différenciat. des alcaloïdes les plus importants du quinquina, 144. — Microchimie de la berbérine, 282. — Réact. caractérist. et différenciat. des anions CrO₄⁻, Cr₂O₇⁻, SCN, 335. — Nouvelles réact. microchimique spécifique de caféine, 372.
- Martini (A.). Voy. Brederick (H.).
- Martin-Poggi (R.). Voy. Roche (J.).
- Marx (H.). Act. centrale sulfamidés, 367.
- Marx (R.). Voy. Bœhme (H.).
- Marx (R.). Voy. Dyckerhoff (H.).
- Maschka (A.). Voy. Schmid (H.).
- Maschmann (E.). Sr les protéases des bactéries. Et. des amino-polypeptidases des bactéries anaérobies, 49.
- Masing (G.). Voy. Horn (L.).
- Maslov (V. P.). Voy. Andreev (K. K.).
- Mason (H.). Teneurs normales et anormales en prothrombine, 320.
- Mason (H. L.). Voy. Rœpke (R. R.).
- Mason (J. P.) et Manning (J. F.). Dér. solides des éthers monoalcoyles du glycol, des cellosolves et des carbitols, 13.
- Mason (R. W.). Voy. Seaman (W.).
- Masriera (M.). Voy. Barbier (D.).
- Massart (L.) et Dufait (R. P.). Inhibit. de l'acétylcholinestérase par les colorants et l'ésérine, 135. — Act. biochimique des dinitrophénols, 178. — Acétylcholinestérase hydrolyse fermentaire et act. pharmacologique, 321. — Inhibit. acétylcholinestérase par mat. colorantes et ésérine, 324.
- Massart (L.), Vandendriessche (L.) et Dufait (R.). Autoxydat. oxydat. fermentaire de l'éséroline, 326. — Inhibit. oxydat. aérobie du succinate par H₂O₂, 326.
- Massart (L.) et van Grembergen (G.). Oxydose aiguë, métabol. glucides, 264.
- Massart (L.). Voy. Dufait (R.).
- Masset (E.). Voy. Wenger (P.).
- Massignon (D.). Voy. Mathieu (J. P.).
- Mathers (F. C.) et Guest (W. T.). Effet de glycérine sr dépôt des bains. C. P. 98.
- Mathieu (H.). Manuel d'analyse chimique qualitat. et anal. chimique volumétrique, 338.
- Mathieu (J. P.) et Massignon (D.). Fréquences fondamentales du radical NO₂. C. P. 83.
- Mathieu (J. P.). Voy. Lecomte (J.).
- Mathieu (M.). Cinématographie de ia

- nitration de la cellulose par la vapeur de N_2O_5 , 120.
- Mathieu (M.). *Voy. Petilpas (T.)*.
- Mathieu (M.). *Voy. Perrier (S.)*.
- Mathieu (M.). *Voy. Raison (M.)*.
- Mathis (M.) et Courtin (M.). Thermogénèse chez les Abeilles, 357.
- Mathis (M.). *Voy. Nicolle (P.)*.
- Matsumoto (T.) et Iwai (S.). Huiles chlorées, 292.
- Matsumoto (T.). *Voy. Tsujimoto (M.)*.
- Matsuo (M.). *Voy. Utzino (S.)*.
- Matsuura (R.), Uchino (M.) et Tsuda (H.). Prép. du Mg métallique avec C_2Ca comme réducteur, 71.
- Matthes (A.). *Voy. Hubert (E.)*.
- Matthes (H.). *Voy. Weibke (F.)*.
- Matti (J.). *Voy. Fournau (E.)*.
- Matti (J.), Nitti (F.), Moral (M.) et Zwofl (A.). Act. pyridine- β -sulfamide considérée en raison de son analogie de constitut. avec nicotinamide, 366.
- Maigen (G.). *Voy. Blanc (P.)*.
- Maurer (K.) et Kneuvonagel (K.). Act. aminoac. sr ester- α -cétohexénoïque, 199.
- Maurer-Stroh (H.). *Voy. Rollé (A.)*.
- Mauthner (F.). Synth. de la méthoxy-3-dioxy-2.4-benzald, 160. — Synth. dér. acétylé du primulavéroside, glucoside de *Primula officinalis*, 253. — Migrat. groupes acyles ds l'orcine, 346. — Synth. glucosides résacéto-phénore, synth. primévérine, glucoside de *Primula officinalis*, 552.
- Maxted (E. B.) et Mardsen (A.). Empoisonnement de catal. au Pt par les métaux. C. P. 11.
- Maxted (E. B.) et Morrish (R. W. D.). Toxicité catalytique et struct. chimique. Anions simples contenant des éléments toxiques. C. P. 11.
- Maxim (M.). Teneur vitam. C et carotène animaux d'abattoir et volailles, 369.
- Maycock (R. L.). *Voy. Buswell (A. M.)*.
- Maye (A.). *Voy. Hieber (W.)*.
- Mayer (G.). *Voy. Schöpf (C.)*.
- Mayer-Pitsch (E.) et Troger (H.). Absorpt. U. V. qq. résines artificielles du type phénol formaldéhydique. C. P. 85.
- Maze (R.) et Chaminade (R.). Mesure directe vie méson au repos. C. P. 105.
- Maze (R.). *Voy. Auger (P.)*.
- Mazzoleni (L.). Relat. entre glycémie et ac. gras non saturés ds le sang, 264.
- Mears. *Voy. Benson. C. P. 24.*
- Mecke (R.). *Voy. Rumpf (R.)*.
- Mecke (R.). *Voy. Kempter (H.)*.
- Mecke (R.). *Voy. Kreuzer (J.)*.
- Meding (B.). Et. pouvoir bactéricide sang, urine après administrat. albuclid., 270.
- Meerman (P. G.). *Voy. Smit (A.)*.
- Meerwein (H.). Transposit. pinacolique du diméthyl-1.2-cyclohexanediol-1.2 et diméthyl-1.2-cyclopentanediol-1.2, 168.
- Meinhard (T.). *Voy. Späth (E.)*.
- Meissenheimer (H.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
- Meissner (H.). *Voy. Diepschlag (E.)*.
- Meissner (H. P.) et Schumacher (H. J.). Réact. halogénures alcalins avec ac. halogénés, 344. — Décomposit. éther diéthylique induite par Cl., 345.
- Meister (H.). *Voy. Fierz-David (H. E.)*.
- Meldahl (H. F.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Meldan (R.) et Teichmüller (M.). Morphologie oxydes Pb sublimés de la plus gde finesse. C. P. 87. — Morphologie des sublimés d'oxyde de plomb les plus fins. C. P. 88.
- Melds (G. L.). *Voy. Vollmer (H.)*.
- Melentiev (B. N.). *Voy. Volkova (M. I.)*.
- Melentiev (B. N.). *Voy. Gileva (Z. M.)*.
- Melink (N.). *Voy. Kruyt (R. H.)*.
- Melkonian (G. A.). *Voy. Ohle (H.)*.
- Melnick (J. L.) et Stern (K. G.). Rech. sr carboxylase, 326.
- Melville (D. B.). *Voy. Carter (H. E.)*.
- Mendel (H.). Prép. du tétra-acétate de Pb., 73.
- Menendez (B.). *Voy. Sagastume (C. A.)*.
- Menk (W.). Essais tautomères typhus exanthématique par eubasine, 333.
- Mennega (A. M. W.) et Tausk (M.). Act. hormones oestrogènes et progestérone sr muqueuse nasale du *Macacus Rhesus*, 268.
- Menozzi (A.). Ac. pyroglutamique. Observations au sujet de la note de N. Lichtenstein, 133.
- Mentzer (C.). Act. hypobromite K sr l' α -benzyl- α,α -diméthylacétamide, 297.
- Mentzer (C.), Buu-Hoi et Cagniant (P.). Synth. nouveaux dér. groupe amines α -trisubstitués. Dér. α,α -disubstitués de la β -phényléthylamine. M. 813.
- Mentzer (C.). *Voy. Darzens (G.)*.
- Menzel (H.) et Schulz (H.). La kernite (Rasorite) $B_2O_3 \cdot Na_2O \cdot 4 OH_2$, 2.
- Menzel (W.). *Voy. Krabbe (W.)*.
- Meralla (H.). *Voy. Ziegler (E.)*.
- Mercier (F.) et Detrie (J.). Nouveaux campho-sulfonates d'alcaloïdes, 353.
- Merckoll (A.). *Voy. Steinkopf (W.)*.
- Mérigoux (R.). *Voy. Trillat (J. J.)*.
- Mering (J.) et Lévioldi (A.). Et. S_2Mo . C. P. 111.
- Merkel (H.). *Voy. Meuwesen (A.)*.
- Merkel (K.). *Voy. Wolf (K. L.)*.
- Mertel (A.) et Hoffmann (K. A.). Infl. substituants fixés sr at. C oléfiniques sr prop. physico-chimiques des groupes chromophores vinylène et divinylène. C. P. 107.
- Mertens (E.) et Hellinckx (L.). Produits du cracking hydrogénant du copal Congo, 318.
- Mertens (W.). *Voy. Nagel (W.)*.
- Merville (R.). *Voy. Lespagnol (A.)*.
- Merz (K.) et Rolf Preuss (F.). Constitut. synth. de toxicatine, 253.
- Mesko (K.). *Voy. Donhoff (S.)*.
- Mesnard (P.). Réact. colorés de la résorcin en milieu ammoniacal, 201.
- Mesnard (P.). *Voy. Vitte (G.)*.
- Mestcherjakov (M.). *Voy. Alkhasov (D.)*.
- Metcalf (W. V.). Théories de pression osmotique. C. P. 63. — Significat. cinétique de la pression osmotique. C. P. 94.
- Metha (S. M.) et Kabadi (M. B.). Concentrat. en ions H des sol. contenant ZnO et Na_2O , C. P. 17.
- Mettier (S. R.). *Voy. Borson (H. J.)*.
- Meulengracht (E.) et Bichel (J.). Avitaminose riboflavinique et syndrome de Pleumer-Vinson, 266.
- Meulengracht (E.). *Voy. Bichel (J.)*.
- Meunier (P.). Cinétique de la coagulat. plasmatique. Et. par photométrie, 45.
- Meunier (P.) et Vinet (A.). Réactif d'oxydat. quantitative du tocophérol Principe d'une méth. de dosage de la vitamine E, 29. — Oxydat. en milieu alcoolique de divers composés phénoliques par perchlorure de fer en présence $Fe(CN)_2K$. Applicat. au tocophérol, 221.
- Meunier (P.). *Voy. Vinet (A.)*.
- Meurer (H.). *Voy. Zenker*.
- Meurice (R.). Déterminat. exacte du « titre iode » des sol. de $S_2O_8Na_2$, 140. — Courbes de solubilité de l'ac. phosphorique ds l'ac. citrique, 141.
- Meurice (R.) et Martens (P.). Dos. magnésique libre ds chaux magnésiennes, 335.
- Meuwesen (A.) et Merkel (H.). Déterminat. gazométrique de l'ac. amido-sulfonique, 59.
- Meyer (A.). Rech. sr anh. homophthalique, dér. Anh. arylidène-homophthaliques. M. 204. — Avitaminose riboflavinique et syndrome de Plummer-Vinson, 329.
- Meyer (C.). *Voy. Kuetter (C.)*.
- Meyer (F.). *Voy. von Braun (J.)*.
- Meyer (G.) et Scheffer (F. E. G.). Remarques sur le pouvoir réducteur du gaz à l'eau, 70.
- Meyer (K.) et Chaffee (E.). Ac. hyaluronique du liquide pleural d'un sujet ayant une tumeur maligne intéressant la plèvre et le péritoine, 178.
- Meyer (K.) et Klemm (O.). App. dos. N aminé ds subst. solides d'après van Slyke, 283.
- Meyer (K.). *Voy. Scholl (R.)*.
- Meyer (K. H.). Déterminat. du groupe terminal des constituants de l'amidon, remarques sr la communicat. de Hess et Krajnc, 122. — Prop. de polymères en sol. Interprétat. statistique des prop. thermodynamiques de syst. binaires liquides. C. P. 15. — Viscosité et P. M. des polymères en chaîne. C. P. 54. — Entropie de mélange ds des syst. comportant des composés à longue chaîne, explicat. statistique. C. P. 61.
- Meyer (K. H.) et Bernfeld (P.). Struct. fine de grain d'amidon, les phénomènes de gonflement, 122.
- Meyer (K. H.), Bernfeld (P.) et Press (J.). Dégredat. des constituants de l'amidon par la β -amylose, 122.
- Meyer (K. H.), Bernfeld (P.) et Wolff (E.). Fractionnement et purificat. de l'amylose de maïs naturel, 122.
- Meyer (K. H.), Brentano (W.) et Bernfeld (P.). Rech. sr l'amidon. Non homogénéité de l'amidon, 122.
- Meyer (K. H.), Fuld (M.) et Klemm (O.). Et. de la fibroïne de soie, 125.
- Meyer (K. H.) et Jeannerat (J.). Prop. polymères en sol. Format. fil de soie à partir du contenu liquide de la glande, 255. — Prop. polymères sol. Ultrafiltrat. de sol. de caoutchouc, 261.
- Meyer (K. H.) et Klemm (O.). Solubilité de l'anhydride de glycolle. C. P. 34.
- Meyer (K. H.), Misch (L.) et Badenhuizen (N. P.). Celluloses régénérées (partie crist.), 252.
- Meyer (K. H.) et Straus (W.). Perméabilité des membranes. Passage du courant électrique à travers des membranes sélectives. C. P. 34.
- Meyer (K. H.), Van der Wyk (A. J. A.). Struct. fine fibre de cellulose. C. P. 88.
- Meyer (K. H.) et Wertheim (M.). P. M. constitut. caoutchouc naturel. C. P. 112.
- Meyer (K. H.), Wertheim (M.) et Bernfeld (P.). Méthylat. et déterminat. des groupes terminaux d'amylose et amylopectine, 122.
- Meyer (K. H.) et Wolff (E.). Viscosité et pression osmotique de nitrocelluloses. C. P. 65.
- Meyer (K. H.), Wolf (E.) et Boissonnas (C. G.). Prop. des polymères en sol. Energie libre et chaleur de diffusion. Syst. caoutchouc-toluène. C. P. 33.
- Meyer (K. H.). *Voy. Boissonnas (Ch.-G.)*.
- Meyer (K. M.). Ordre mol. et qq. prop. qui en dépendent ds subst. macromol. Sr un travail de F. H. Müller ayant même titre. C. P. 82.
- Meyer (R. E.). *Voy. Furter (M.)*.
- Meyer (W.). Septicémie ds endocardite lente et essais traitement de cette maladie par l'eubasine, 270.

- Meyer-Delins (M.). *Voy. Weidlich (H. A.) Meyerhof (O.) et Perdigon (E.)*. Glycolyse phosphorylante des tissus animaux, 323.
- Meyrowitz (R.). *Voy. Hardt (D.) Weystra (C.) Voy. Reichstein (T.) Meystre (C.) Voy. Sutter (M.)*.
- Micnaelis (H. F.). *Voy. Lehmann (G.)*.
- Micnaelis (L.). *Voy. Granick (S.)*.
- Micnaud (F.). Théorie de la croissance de gels vivants, 131.
- Michaud (P.). Théorie de la prolifération des gels vivants, 131.
- Michel (F.). Nouvelle réact. spécifique de B (OH)₂, 60. — Format. de groupe thiolique par hydrolyse de venins de serpent, 179.
- Michel (F.) et Haarhoff (H.). Synth. de réductone, 41.
- Michel-Lévy (A.) et Wyart (J.). Transform. de verres naturels en roches crist. par recuit ss hte pression de gaz et de vapeur d'eau, 5.
- Michi (K.). *Voy. Ichiba (A.)*.
- Michlin (D. M.). Aldéhyde-mutase des plantes, 135.
- Michlin (D. M.) et Borodina (O. J.). Aldéhyde-mutase végétale, 322.
- Mickelson (M. N.) et Werkman (C. H.). Format. triméthylène-glycol à partir du glycérol par *Aerobacter*, 323.
- Mickelson (M. N.). *Voy. Wood (H. G.)*.
- Middebeek (A.). *Voy. Goldschmidt (St.)*.
- Mielke (K. A.). *Voy. Windaus (A.)*.
- Miescher (K.) et Billeter (J. R.). Réduct. par P en présence I ou H comme catal., 289.
- Miescher (K.) et Fischer (W. H.). Réduct. partielle de l'androsténone en testostérone, 174. — Séparat. d'un composé lactonique à partir des produits accessoires de l'oxydat. de la cholestérine, 176.
- Miescher (K.), Hunziker (F.) et Wettstein (A.). Stéroïdes. Homologue de l'hormone de glandes sexuelles-Nor-20-prégnénone, 107.
- Miescher (K.) et Kägi (H.). Prép. de la progésterone et d'une néoprogésterone à partir de déhydro-androsténone, 174.
- Miescher (K.) et Klarer (W.). Epimères-17 du méthyl-androstène-diol et méthyl-testostérone, 305.
- Miescher (K.) et Scholz (C.). Alc. des stéroïdes avec double liaison semi-cyclique, 176.
- Miescher (K.) et Wettstein (A.). Stéroïdes. Homologues hormones des glandes génitales, 348.
- Miescher (K.), Wettstein (A.) et Scholz (C.). Stéroïdes. Ald. α - β non saturés ds série du prégnène, 305.
- Mika (G.). *Voy. Klemm (W.)*.
- Mika (J.). Microtitrage ac. silicique, 335. — Microburette volumétrique munie de récipients de réserve facilement remplaçables, 370.
- Mikhailova (E. G.). *Voy. Ivanov (K. I.)*.
- Mikhalev (P. F.). Dépôts électrolytiques périodiques d'all. Zn-Cd à partir de bains de sulfates. C. P. 18.
- Mikhalev (P. F.), Ulyanov (A. A.) et Shemiakin (F. M.). Infl. des radiat. produits par la corrosion des métaux sur la destruct. du ppté périodique de Cr₂O₃, Ag, ds la gélatine. C. P. 7.
- Mikhalev (P. F.). *Voy. Shemiakin (F. M.)*.
- Mikhejev (V. S.). *Voy. Kornilov (I. I.)*.
- Milas (N. A.) et Maloney (L. C.). Hydroxylat. catalyt. du cyclopentadiène, 27.
- Milas (N. A.) et Panagiotakos (P. C.). Peroxyde de dinicotinyle, 34.
- Milhorat (A. T.), Weber (F. C.) et Toscani (V.). Et. métabol. ds dermatomyosite. Effet sr germe de blé, 330.
- Millat (L.). Toxicité coques de cacao, infl. de celles-ci sr toxicité de caféine, 369.
- Miller (C. C.). Déterminat. volumétrique de petites quantités de Ba et de sulfate à l'aide du rhodizonate de Ba comme indicateur, déterminat. du S ds les pyrites de Fe, 59.
- Miller (C. C.) et Mac Lennan (I. C.). La 8-hydroxyquinoléine en tant que réactif du Mg, ds les roches carbonatées et siliceuses, 142.
- Miller (L. L.). Choc anaphylactique et métabol. de l'azote chez le Chien, 184.
- Milligan (W. O.). *Voy. Weiser (H. B.)*.
- Mills (E. J.) et Bogert (M. T.). Synth. de nouvelles pyrimidines et d'ac. uriques à partir de la cystamine, 37.
- Minchilli (M.). *Voy. Musajo (L.)*.
- Mine (M.). *Voy. Sawai (I.)*.
- Mir-Ali Kashkai. Et. physicochimique de l'alunite du dépôt de Zaglik (Transcaucasie), 5.
- Mirsky (I. A.). *Voy. Wasserman (P.)*.
- Misch (L.). *Voy. Meyer (K. H.)*.
- Mischke (W.). *Voy. Ostwald (W.)*.
- Mischung (H.). Absorpt. lumineuse des phosphores constitués par des colorants ds la gélatine et la loi de Beer. C. P. 51.
- Mita (A.). *Voy. Sawai (I.)*.
- Mitchel (J.). Déterminat. de l'humidité ds la cellulose brute et régénérée. Déterminat. à l'aide du réactif de Karl Fischer, 68.
- Mitchell (H. K.), Snell (E. E.) et Williams (R. J.). Activité biologique de l'ac. oxypantothénique, 14.
- Mitchell (H. K.), Weintock (H. H.), Snell (E. E.), Stanbery (S. R.) et Williams (R. J.). Ac. pantothémique, struct. de la partie non β -alanine, 13.
- Mitchell (H. K.). *Voy. Mc Cready (R. M.)*.
- Mitchell (H. K.). *Voy. Williams (R. J.)*.
- Mitchell (J. H.). *Voy. Lease (E. J.)*.
- Mitra (M. C.). *Voy. Basu (N. M.)*.
- Mittenzwei (H.). *Voy. Fischer (H.)*.
- Mitter (P. C.) et Bagghi (P. N.). Et. des ac. à longues chaînes. Extension de la règle de l'isoprène, 82.
- Mitter (P. C.) et Dutta (P. C.). Ac. alcuritique, 82.
- Mitter (P. C.) et Mukherjee (H.). Act. du chlorure d'oxalyle sr les éthers phénoliques, 91.
- Mittermain (J.). *Voy. Fischer (H.)*.
- Mitts (A. E.). *Voy. Barkenbus (C.)*.
- Mituda (H.). Vitam. C. Isolement ac. ascorbique, 246.
- Mitui (T.). Cire de canne à sucre. Constituants de l'insaponifiable de la cire de canne à sucre, 48.
- Miyake (Y.). Et. chimique de l'Océan pacifique occidental. Variat. verticale des constituants secondaires ds la région du Kuroshio, 74.
- Miyaki (K.). *Voy. Ochiai (E.)*.
- Moenic (W.). *Voy. Schöpf (C.)*.
- Modlin (L. R.). *Voy. Burger (A.)*.
- Moerer (W.). *Voy. Leonhardt (H.)*.
- Möglich (Fr.). Mécanisme luminescence subst. phosphorescentes crist. C. P. 110.
- Mohammad (A.), Emerson (O. H.), Emerson (G. A.) et Evans (H. M.). Prop. du facteur de filtrat. du complexe vitam. B₂ avec preuve de sa nature multiple, 184.
- Mohler (H.) et Hammerle (W.). Substances chimiques de combat. Prop. chimiques et spectroscopiques de la B₂B₁B''-trichloratri-éthylamine (vésicant) et son chlorhydrate, 84. — Dos. spectrophotométrique de l'alc. benzylique ds le kirsch, 280.
- Mohler (H.) et Sorge (J.). Subst. chimiques de combat. Absorpt. U. V. et moment dipolaire de qq. corps du modèle du sulfure de diéthyle β - β' -dichloré, 81. — Subst. chimiques de combat. Sp. d'absorpt. U. V. de subst. attaquant le nez et la gorge, de poisons des poumons et de la peau, 153. — Sp. d'absorpt. ds U. V. de qq. carbures polycycliques, 167.
- Mohler (M.). *Voy. Schwarzenbach (G.)*.
- Mohr (R.). *Voy. Staudinger (H.)*.
- Moktader (A.), Guha-Sircar (S. S.). Principe amer d'*Andrographis paniculata* Nees, 126.
- Moldavsky (B. L.) et Nisovkind (T.). Isomérisat. des butanes, leur rapport d'équilibre. C. P. 13.
- Moldenhauer (F.). *Voy. Buchta (E.)*.
- Molière (K.). Constitut. submicroscopique des surfaces par diffrac. électronique. C. P. 24.
- Moll (H.). *Voy. Bauer (K.)*.
- Möller (E. F.) et Schwarz (K.). Facteur de croissance H', un antagoniste des sulfanilamides pr le *Streptobacterium*. Croissance du *Streptobacterium plantarum* ds sol. alimentaires formées de substances chimiques définies, 195.
- Möller (E. F.). *Voy. Kuhn (R.)*.
- Moller-Christensen (E.). Traitement troubles de la ménopause par nouvelle prép. œstrogène, l-hexœstrol AB, 332.
- Molnar (S.) et Fridrich (G.). Hypervitam. C exp., 267.
- Molnar (S.) et Horanyi (M.). Essais saturat. vitam. B₂, 329.
- Mommaerts (W. F.). Présence possible anhydride carbonique ds feuilles vertes, 364.
- Monnier (D.). *Voy. Briner (E.)*.
- Monnier (H.). *Voy. Goldberg (M. W.)*.
- Montagne (M.) et Roch (M.). Cyclisat. en quinoléine des anilino-méthylène-cétone aromatiques, 311.
- Monthéard. *Voy. Vavon.*
- Montigel (C.). *Voy. Reichstein (T.)*.
- Montignie (E.). Act. oxydants sr oxydes et sulfures à temp. ordinaire. M. 654. — Et. tritellure de phosphore. M. 658. — Arséniures d'Al. M. 739.
- Mookerjee (A.). *Voy. Spath (E.)*.
- Moore (C. R.). Act. du propionate de testostérone sr les canaux embryonnaires, 53.
- Moore (F. W.). *Voy. Gilman (H.)*.
- Moore (W. J. Jr) et Taylor (H. S.). Réact. des radicaux éthyle. C. P. 30.
- Moran (E.), Briese (R. R.) et Couch (J. F.). Plantes contenant CNH, 359.
- Morhead (B. A.). *Voy. Sempy (J. R.)*.
- Moreau (J.). *Voy. Cordier (P.)*.
- Moreau (L.) et Vinet (E.). Préparat. et conservat. des extraits de légumes, 56.
- Moreau (L.). *Voy. Chaudron (G.)*.
- Morehead (F.). Déterminat. de S, C ds l'air par Cu et de la diéthylamine ds le méthoxy-2-éthanol, 59.
- Morel (M.). Teneur végétale en vitam. antipellagreuse (amide ac. nicotinique). 362.
- Morel (M.). *Voy. Filitti-Wurmser (S.)*.
- Morel (M.). *Voy. Lwoff (A.)*.
- Morel (M.). *Voy. Matti (J.)*.
- Morelle (E.). *Voy. Cornubert (R.)*.
- Morello (M. M.). Rech. microscopique et répartit. du fer ds les plantes, 143.
- Morette (A.). Sur deux arséniures de vanadium. M. 146. — Sr deux tellu-

- rures de Mo. M. 877. — Syst. As-V. Arséniures de vanadium. 285. — Etat actuel classificat. éléments. C. P. 106.
- Morgan (W. L.)**. Empâtage et identifi-
cat. des amidons. 121.
- Morgan (W. Th.) et Reichstein (T.)**. Ac.
désoxy-6-*d*-arabo-ascorbique (lactone-
de l'ac. *d*-érythro-méthylceto-3-penta-
nique), 358.
- Morita (M.)**. Réact. d'échange des atomes
d'O entre O et la vapeur d'eau à la
surface des oxydes des deuxième, troisième
quatrième et sixième groupes du syst.
périodique. C. P. 11. — Echange cataly-
t. des isotopes de O₂ gazeux. Réact.
d'échange de l'atome d'O entre O₂
et la vapeur d'eau à la surface des
oxydes des 2^e, 4^e et 6^e groupes du syst.
périodique 2. Partie théorique. C. P. 32.
— Sorption de O₂ par MnO et réact.
d'échange des atomes de O₂ entre O₂
gazeux et MnO. C. P. 40.
- Morita (T.)**. Energie interne de liaison
et constitut. du verre. C. P. 33.
- Moritz (Z.)**. *Voy.* Sieverts (A.).
- Morlet (E.)**. *Voy.* Sédille (M.).
- Morocz (E.)**. *Voy.* Annau (E.).
- Morocz (E.)**. *Voy.* Ernst (E.).
- Morrish (R. W. D.)**. *Voy.* Maxted (E. B.).
- Morris Hecht (B. S.)**. *Voy.* Piccoli (L. J.).
- Morrisson (J.)**. *Voy.* Prescott (C. H.).
- Morton (R. A.)**. Carotène, substances de
la même série ds la nourriture et les
fourrages Constitut. et significat. physi-
ologique du carotène et autres pig-
ments, 29. — Constitut. et significat.
physiologique du carotène et pigments
dér., 108.
- Mosco (D.)**. Act. du véritol. Et. pharmaco-
logiques expér. chez l'Homme, 272.
- Mosettig (E.)**. *Voy.* Stuart (A. H.).
- Mosher (L. M.)**. *Voy.* Bunker (J. W. M.).
- Motzoc (M. D.)**. *Voy.* Balanescu (G.).
- Mottram (J. C.)**. *Voy.* Doniach (I.).
- Moureu (H.) et de Ficquelmont (A. M.)**.
Tensions de vapeurs des chlorures de
phosphonitrile et existence d'un équi-
libre entre caoutchouc minéral et sa
vapeur. C. P. 89.
- Mourgue (M.)**. *Voy.* Fromageot (C.).
- Mourgue (M.)**. *Voy.* Roche (J.).
- Moussa (A.) et Goldstein (L.)**. Isotopes
radio. Br formés ds rupture nucléaire
de U. C. P. 81.
- Mousseron**. Act. de SO₂ et sulfites alcal-
ins en série alicyclique. M. 248. —
Dérivés sulfurés alicycliques, M. 250.
— Et. ac. cétoniques alicycliques. M.
766. — Ac. méthyl-3-pimélique actif
et dér. composés acétyléniques alicy-
cliques actifs. M. 767.
- Mousseron (M.)**, **Boll** et **Marszak**. Obtent.
de qq. thiodicyclanols. M. 259.
- Mousseron (M.) et Granger**. O.O. thiols et
thio-éthers alicycliques actifs. M. 238.
— Dér. dithiocyanés de cyclènes.
Ethers cyclohexaniques. M. 251. —
Dér. halogènes actifs des méthyl-3-
cyclo-pentaneméthylols. M. 255. —
Méthyl-3-méthènedicyclopentane et di-
méthyl-1.3-cyclopentanes actifs. M. 257.
— Dicyclohexylcarbinamine et phé-
nyl - cyclohexylcarbinamine. Sr ac.
éthers-cyclaniques. M. 765.
- Mousseron (M.)**, **Marszak** et **Boll**. Réact.
d'oxydo-réduct. ds la série cyclanique.
M. 259.
- Mousseron (M.)**. *Voy.* Canals (E.).
- Moxon (A. L.)**. Toxicité de la sélénium-
cystine et dér. organ. séléniés, 275.
- Moyer (L. S.)**. Aspects électrocinétiques
de la chimie de surface. Composit. du
film de surface sr les gouttelettes de
graisse de la crème, 177.
- Mühlberg (G.)**. Protect. contre corrosion
par pellicules de pigments colorés.
C. P. 74.
- Mukherjee (H.)**. *Voy.* Mitter (P. C.).
- Mukherjee (S.) et Datta (N. P.)**. Prop.
électrochimiques de l'hydrosol d'ac.
stéarique. C. P. 43.
- Mulder (E. G.)**. *Voy.* Smit (J.).
- Mullinger (W.)**. *Voy.* Köster (W.).
- Müller (A.)**. Composés terpénochromo-
gènes et terpéno-chromes. Prop. des
sels colorants « E. M. » des huiles
d'absinthé et de camomille, 169.
— Et. Oxy citronellal et composés
analogues, 197. — Complexes organ.
d'uranyle, 286.
- Müller (A.) et Batyka (E.)**. Sulfo-
cyanure de cholestéryle, 216.
- Müller (A.) et Kindmann (L.)**. La cyclo-
octaméthylène diumine (diaz-1.10-
cyclooctadécane), 116.
- Müller (A.) et Wilhelms (A.)**. Esters sulfo-
cyaniques du glucose et cellobiose, 246.
- Müller (E.)**. Réduct. électrolytique de
sol. aq. d'ac. chromique. C. P. 18.
- Müller (E.) et Pfanz (H.)**. Biradicaux
dér. du terphényle, 207.
- Müller (E.) et Tietz (E.)**. Nouveau
biradical avec valence libre en para.
193.
- Müller (F.)**. Oxycellulose. Réact. de
l'hydro-cellulose, 251. — Significat.
scientifique et industrielle de la nat.
d'aérosols. C. P. 120.
- Müller (F.) et Freude (F.)**. Dispositif
perfectionné pr les déterminat. tensio-
métriques comportant l'emploi d'un
manomètre intermédiaire, 146.
- Muller (F.)**, **Heuer (E.) et Witnes (O.)**.
Et. condit. de précipitat. lors de la
fabricat. de tôle de fer électrolytiques.
C. P. 98.
- Müller (F.) et Kahn (K.)**. Rech. spectro-
graphiques et dosage benzène ds gaz
d'éclairage pr emploi de lampe à
hydrogène, 279.
- Müller (F.)**. *Voy.* Krainick (H. G.).
- Müller (F. H.)**. Ordre mol. et prop. qui
en dépendent pr les subst. macromol.
ayant une struct. de fil ou de réseau.
C. P. 56. — Ordre ds les struct. feu-
trées ou en réseau obtenu pr déformat.
mécanique, cas des polystyrols. C. P. 71.
- Müller (G.)**. *Voy.* Bredereck (H.).
- Müller (G.)**. *Voy.* Geiger (E.).
- Müller (G.)**. *Voy.* Ruzicka (L.).
- Muller (H.)**. *Voy.* Freudenberg (K.).
- Muller (H.)**. *Voy.* Reichstein (T.).
- Muller (H. A.)**. Eliminat. urinaire du pre-
gnanediol indice de l'état de fonction-
nement du corps jaune, 330.
- Müller (H. F.)**. *Voy.* Freudenberg (K.).
- Müller (H. G.)**. Variat. anormales des
prop. physiques d'all. sursaturés Fe-
Ni-Cu lors de leur décomposit. hétéro-
gène. C. P. 74.
- Müller (H. O.) et Ruska (E.)**. Microscope
électronique pr une tension de 220 kv.,
148.
- Müller (K.)**. *Voy.* Brockmann (H.).
- Müller (K.)**. *Voy.* Reichel (L.).
- Muller (L.)**. *Voy.* Hindemith (H.).
- Muller (O.)**. *Voy.* Wieland (H.).
- Müller (O.) et Storch (C.)**. Lignine de
hêtre, 259.
- Müller (P.)**. *Voy.* Goldberg (M. W.).
- Müller (P.)**. *Voy.* Ruzicka (L.).
- Müller (R.)**. Histoire de la chimie col-
loïdale ds la thérapeutique et en parti-
culier Ag colloïdal, 132.
- Muller (R.)**. *Voy.* Scheibe (G.).
- Müller (R. H.) et Burtzell (A. T.)**. Et.
comparat. de microméth. de déterminat.
de Cu avec un colorimètre
photoélectrique, 143.
- Müller (S.) et Cobb (J. W.)**. Complexes-
vapeur-charbon. C. P. 40.
- Muller (W. J.)**. Théorie phénomènes de
corrosion. Lois de la rouille et de la
passivité fer ds sol. neutres, alcalines,
oxydantes. C. P. 119.
- Mulliken (R. S.)**. Sixième rapport com-
mission des atomes, union interna-
tionale de chimie. M. 872.
- Mullre (A. H.)**. *Voy.* Steinkopf (W.).
- Mumm (O.) et Petzold (R.)**. Sr la pyri-
done-méthide, 311.
- Mumm (O.) et Richter (H.)**. Rech. sr
la théorie de la transposit. allylique, 79.
- Munks (B.)**. *Voy.* Barnes (D.).
- Munro-Fox (H.)**. Rôle de la chlorocrua-
rine ds Sabella et l'hémoglobine ds
Lumbricus, 179.
- Murakami (R.)**. Infl. des lumières mono-
chromatiques sr l'act. des enzymes, 181.
— Infl. lumière monochromatique sr
act. enzymes, 319.
- Murakami (S.)**. *Voy.* Katagiri (H.).
- Murata (Y.)**, **Makind (S.) et Tsuneoka (S.)**.
Infl. de l'addit. de Cu et d'alcali au
catal. au fer, 14.
- Murata (Y.)**. *Voy.* Makind (S.).
- Murata (Y.)**. *Voy.* Tsuneoka (S.).
- Muraour (H.)**. Note sr la vitesse de com-
bustion des poudres colloïdales en
fonction de la pression et de la tempér.
des gaz émis. M. 511. — Vitesse com-
bust. poudres. C. P. 114. — La brisance
mélange à combustion complète tétra-
nitrométhane + toluène est-elle va-
riable avec puissance de l'amorce.
C. P. 114.
- Murgier (M.) et Cordier (M.)**. Format.
complexes ac. tartriques et méta-
tungstiques, 343.
- Murgulescu (I. G.) et Dragulescu (C.)**.
Emploi sels hexaminocobaltiques en
anal. qualitat., 335. — Différence
entre point d'équivalence et point
d'inflexion ds titrages potentiométriques.
C. P. 97.
- Murgulescu (I. G.) et Latin (E.)**. Mesures
conductométriques directes. C. P. 16.
- Murgulescu (J. O.)**. *Voy.* Spacu (G.).
- Musajo (L.) et Minchilli (M.)**. Constitut.
synth. de l'ac. xanthurénique, 232.
- Myrback (K.) et Ortenblad (B.)**. Rech.
sr le dosage de l'amylase ds l'Orge, 135,
338.
- Myssowsky (L. W.)**. *Voy.* Idanoff (A. P.).

- Naggatz (J.). *Voy. Windaus (A.)*.
- Nahinsky (P.) et Laitinen (H. A.). Vaso à pesée pr le dosage de précision des alcalis concentrés en l'absence de CO₂, 57.
- Najjar (V.) et Wood (R.). Présence dér. nicotinique encore inconnu ds l'urine humaine, 330.
- Naka (A.). *Voy. Kameyama (N.)*.
- Nakagawa (T.). *Voy. Shinkai (S.)*.
- Nakahara (W.), Inukai (F.) et Ugami (S.). Méth. pr la rech. de la vitam. L, 138.
- Nakahara (W.), Inukai (F.), Ugami (S.) et Takahashi (K.). Carence en vitamine chez la souris, 138.
- Nakai (T.). Teneur en Ra des sources minérales du Japon, 74.
- Nakamura (M.) et Tomita (S.). Subst. insaponifiable de l'huile de soja, 321. — Antioxygènes des huiles. Act. phosphatides sr oxydat. huile de Soja, 369.
- Nakamura (T.) et Yamazaki (S.). Déterminat. de Al₂O₃ ds Al métallique par le chlorure cuivrique ammoniacal, 142.
- Nakamura (T.). *Voy. Kawai (S.)*.
- Nakasima (M.). *Voy. Iseki (T.)*.
- Nakasone (T.). Rech. biochimiques sr les organes sexuels de ver à soie (*Bombyx Mori L.*), 45. — Rech. biochimique sr les organes sexuels du ver à soie (*Bombyx Mori L.*), 183.
- Nakayama (M.). *Voy. Uztino (S.)*.
- Nakazawa (K.). *Voy. Ishidate (M.)*.
- Nambu (K.). *Voy. Urushibaha (Y.)*.
- Namok (M.). *Voy. Baur (E.)*.
- Nantka (P. L.). *Voy. Koenigs (E.)*.
- Narang (K. S.). *Voy. Jalota (R. S.)*.
- Naruse (N.). *Voy. Sata (N.)*.
- Nash (A. W.). *Voy. Brancker (A. V.)*.
- Nast (R.). *Voy. Hieber (W.)*.
- Nauta (W. Th.). *Voy. Coops (J.)*.
- Naves (Y. R.). A propos d'une note de Sabetay et Trabaud et des vétivones, M. 808.
- Naves (Y. R.) et Angra (R.). Anal. essences de lavande et géranium, 282. — Descript. anal. huiles essentielles par mesure de l'effet de solvant sr pouvoir rotatoire, 318.
- Naves (Y.) et Perrotet (E.). Structure de l'aromadendrene, 99.
- Nazarov (V.) et Nikolaev (A.). Usage du thermomètre enregistreur de Kurnakov pr l'étude des transform. de l'amidon, 122.
- Necinillah (N.). *Voy. Lynen (F.)*.
- Nedelmann et Schaefer (K. H.). Traitement avec succès méningite épidémique par l'eubasine, 333.
- Néel (L.). Ferromagnétisme et état métallique. C. P. 49.
- Nelson (G. H.). *Voy. Reid (J. D.)*.
- Nelson (J. W.). *Voy. Christensen (B. W.)*.
- Nenitzescu (C. D.), Cioranescu (E.) et Maican (M.). Synth. dér. de l'hydrophénanthrène, 211.
- Nenitzescu (C. D.) et Przemetzky (V.). Prép. méthvl-8-hydrindone-1, 209.
- Neogi (P.) et Mandol (K. L.). Composés de coordinat du Cu avec la propylène-diamine, 4.
- Neugebauer (W.). *Voy. Hüttig (G. F.)*.
- Neumann (J.). *Voy. Lavollay (J.)*.
- Neumann (K.) et Costeanu (V.). Coefficients de vaporisat. de cristaux polaires. C. P. 87.
- Neumann (M. B.). *Voy. Gniurkin (V. L.)*. C. P. 37.
- Neuroth (L.). *Voy. Schöpf (C.)*.
- Neuweiler. Teneur du lait en vitam. B, 266.
- Neuweiler (W.) et Grimm (W.). Eliminat. urinaire d'histidine, 328.
- Neville (H. A.). *Voy. Forbes (W. C.)*.
- Newman (M. S.). Nouvelle synth. du caro.ène, 25. — Régulateur de pression pr distillat. sous vide, 146.
- Newman (M. S.), Joshel (L. M.) et Mao Dowell (H. D.). Ac. β -benzhydrylglutarique, 18.
- Newton (A.) et Buckler (E. J.). Déterminat. du méthylpropène par le réactif de D. nigés modifié, 65.
- Newton (R.) et Young (R. S.). Nitrifcat. ss et après la plantat. de luzerne, de brome, de fêole et d'ivraie. Composit. des résidus restant après la fenaison, 54.
- Nichols (S. H.), Evans (J. W.) et Mac Dowell (H. D.). Synth. de trisaccharides, comportement en sol. alcaline, 42.
- Nick (H.). *Voy. Clotofski (E.)*.
- Nico (R.). Variat. produites par le dinitro-phénol-1.2.4 ds la concentrat. des protides sériques, 50. — Protides sériques et syst. réticulo-endothélial, 50. — Et. compar. de méth. dos. de protides sériques, 187.
- Nicola (O. F. F.). Dér. iodés. Et. pharmacodynamique, 139.
- Nicolai (H.). Act. sulfathiazol sr fièvre provoquée, 270. — Act. sulfapyridine sr fièvre provoquée, 271.
- Nicolle (P.) et Mathis (M.). Absorpt. sol. salines par *Rénuvidé hémalophage. Triatoma infestans* Klug, 358.
- Nieloux (M.). Déterminat. eau crist. d'un sel au sein même de l'eau-mère qui lui a donné naissance, 341.
- Niculescu (M.). Infl. B(OH)₂ sr caramélisat. mat. sucrées, 252.
- Niculescu (G.), Ciunga (E.), Constantinescu (E.). Huile fruits d'*Avena sativa* L., 359.
- Niederl (J. B.) et Roth (R. T.). Disproport. ds les synth. d'ac. aryloxy-maloniques, 18.
- Niederl (J. B.), Baum (H.), Mac Coy (J. S.) et Kuck (J. A.). Déterminat. des halogènes et du S par micro-carins, 64.
- Niederl (J. B.) et Ziering (A.). Flavans, 30.
- Nielsen (K.). *Voy. Chrétien (A.)*.
- Nijveld (W. J.) et Gerding (H.). Appareil pr la déterminat. de l'état de polarisat. des raies Raman. C. P. 53.
- Nitveld (W. J.). *Voy. Gerding (H.)*.
- Nikifine (S.). Photodichroïsme de NaCl coloré. C. P. 87. — Fluorescence polarisée et photodichroïsme de gels de collodion colorés avec de l'éosine. C. P. 103.
- Niklos (H.) et Genninger (C.). Oxydants ac. humiques et subst. connexes, 258.
- Nikolaev (A.). *Voy. Nazarov (V.)*.
- Nikolaev (A. V.) et Chelishcheva (A. G.). Format. d'une croûte protectrice sur ClNa au cours de sa dissolut. ds les sol. de SO₂Na₂. C. P. 15.
- Nikolaev (V.) et Stepanov (B. I.). Variat. annuelles des condit. hydrochimiques des lacs de Yashalta, 6.
- Nikolaev (V. I.), Grifsevitch (E. V.) et Dvynkina (L. S.). Utilisat. d'eaux de lacs salés pr la product. de mirabilite (sulfate de sodium) et de sels magnésiens, 6.
- Nikolaeva (A. F.) et Puchkov (P. V.). Hydrogénat. de l'heptène-1 et de l'heptane normal ss pression d'hydrogène, 79.
- Nikuni (Z.) et Hayashi (H.). Rech. sr les const. de l'écorce de *Rhamnus Japonica*, 180.
- Niks (A.). *Voy. Baseken (J.)*.
- Nishi (T.). Perméabilité membranes aux mat. colorantes. Vitesse de dialyse de l'orangé, 262.
- Nishihira (M.). Hydrolyse de peptides acylés, 136. — Hydrolyse acylpeptides, 326.
- Nishizawa (T.). *Voy. Ochidi (E.)*.
- Nisovkina (T. V.). *Voy. Moldavsky (B. L.)*.
- Nitschke (W.). *Voy. Steinkopf (W.)*.
- Nitschmann (H.). Infl. directive de germes sr les réact. observat. relat. à l'oxydat. du fer ds les sol. de SO₂Fe. C. P. 59.
- Nitti (F.) et Palazzoli (M.). Présence de corps antisulfamides ds l'urine humaine, 54.
- Nitti (F.). *Voy. Matti (J.)*.
- Nitti (F.). *Voy. Lwoff (A.)*.
- Noack (Ch.). *Voy. Eichler (O.)*.
- Nober (G.). *Voy. Klages (F.)*.
- Nobori (H.). Ac. gras saturés inférieurs de l'huile de hareng, 320. — Constituants ac. gras saturés inférieurs de l'huile de sardines japonaises, 320.
- Nobori (H.). *Voy. Kawai (S.)*.
- Nöcker (P.). *Voy. Labes (R.)*.
- Noculac (U.). *Voy. Zincke (A.)*.
- Nodack (W.). Rech. sr l'assimilat. de CO₂ par les plantes vertes. C. P. 93.
- Nodack (W.) et Eichhoff (H. J.). Assimilat. et intensité lumineuse. Absorpt. lumineuse de suspensions d'algues. C. P. 94.
- Nodzu (R.) et Goto (R.). Act. alcalis faibles sr glucose, 246.
- Nodzu (R.) et Kunitika (S.). Acétylformoine. Prép., 155.
- Noetzelin (M.). Volcanisme et chimie nucléaire. C. P. 2.
- Nozarède (F.). *Voy. Dautrebande (L.)*.
- Nölke (F.). Dos. volumétrique du F⁻ par la laque colorée zircone-alizérine, 59. — Drs. volumétrique du cyanure libre ds les bains pr la séparat. électrolytique du Zn et du laiton, 60.
- Noll (W.). *Voy. Auwers (K. V.)*.
- Noller (C. R.) et Raney (D. C.). Equilibre du chlorure de *n*-butyle Mg en sol. étherée, 7.
- Nordt (E.). *Voy. Schule (G. V.)*.
- Norris (J. F.) et Ingraham (J. N.). Composés du chlorure et bromure d'Al avec benzènes triacylés, 15.
- Norris (L.). *Voy. Caskey (C.)*.
- Norton (A. R.). *Voy. Seaman (W.)*.
- Norton (H. M.). *Voy. Quayle (O. R.)*.
- Novelli (A.). Act. des amines sur le bromo-9-nitro-2-fluorène. Réact. chromatique très sensible de la pyridine, 34.
- Novelli (A.) et Giunti (M. H.). Act. céstrogène de dér. fluoréniques, 53.
- Novello (F. C.). *Voy. Fieser (L. F.)*.
- Novokhatsky (I. P.) et Kalinin (S. K.). Mo ds les eaux minérales, les eaux de mine et les eaux de surface, 5.
- Nowotny (H.). *Voy. Elöd (E.)*.
- Nucic (C.). *Voy. Samec (M.)*.
- Nunn (L. C.). *Voy. Hume (E. M.)*.
- Nuss (O.). *Voy. Staudinger (H.)*.
- Nutting (P. G.). Associat. magnésie avec silice ds argile magnésique pure, 192.
- Nylén (P.). Basicité des oxydes d'arsines et des composés analogues des groupes du S₂ et Na. C. P. 36.
- Nylin (G.), von Euler (H.) et Hogberg (B.). Infl. aneurine et insuline sr teneur sang en glucose et ac. pyruvique, 328.

- Nyman (G. A.). *Voy. Komppa (G.)*.
 Nyman (G. A.) et Elomaa (E.). Ac. 8-fenchène-carbonique-3, 170.
- Obata (Y.). Synth. des ac. α - et β -glycérophosphoriques, 154. — Bromurat. ac. pyromucique, 221.
 Oberlie (F.). *Voy. Kruger (D.)*.
 Obermeit (A.). *Voy. Schmitt (J.)*.
 Obrist (A.). *Voy. Treadwell (W. D.)*.
 Obst (H.). *Voy. Karrer (P.)*.
 Ochiai (E.) et Itol (Y.). Synth. oxydér. de l'ester méthyl-2-pyridine décarbone-3.5, 229.
 Ochiai (E.) et Kuroyanagi (S.). Combinais. mol. de dér. urée, 345.
 Ochiai (E.) et Miyaki (K.). Synth. homologues de naphtyridine-1.8 et hydrogénéat., 240.
 Ochiai (E.) et Nishizawa (T.). Et. benzothiazole, 245.
 Ochoa (S.). Couplage entre la phosphorylat. et l'oxydat. de l'ac. pyruvique ds le tissu cérébral, 181.
 Ochs (L.), Guéron (J.) et Magat (M.). Sp. Raman des sol. aq. de HCl. C. P. 6.
 O'Connor (W. F.). *Voy. Drumm (P. J.)*.
 Oda (R.). Rech. sr l'act. de NO₂H sr l'anthracène I-III, 165. — Rech. act. NO₂H sr anthracène, 300.
 Oelkers (H. A.). Détoxicat. P par vitam. F., 267.
 Oelsen (W.). *Voy. Körber (F.)*.
 Osterfeld (G.) et Portmann (A.). Corros. Pb ds industrie chimique. C. P. 118.
 Ostreicher (A.). *Voy. Fischer (H.)*.
 Ostreicher (E.). *Voy. Grube (G.)*.
 Off (E.) et Brugger (W.). Activat. de Cl₂Al ds la réact. de Friedel et Crafts par l'infl. catalytique de chlorures des éléments de la 4^e colonne verticale du svst. périodique. C. P. 11.
 Offermann (H.). *Voy. Alder (K.)*.
 Offermann (W.). *Von Pfeiffer (P.)*.
 Ogawa (M.). Act. du glutathion sr la fièvre et la glycolyse, 54. — Effet du glutathion sr la narcose, 275. — Act. du glutathion sr l'alcoolisme, 275.
 Oguri (S.) et Takei (M.). Nitro-acétyl-cellulose. Vitesse de réact. nitro-acétylat. de cellulose, 251.
 Ohara (K.). *Voy. Sakaguchi (K.)*.
 Ohasi (T.). Cellule unité et groupement spatial du β -octaéthylcellulose et du β -hendécaméthyl-cellulose. C. P. 9.
 Ohle (H.) et Hielscher (M.). Prép. et scission de la *d*-arabo-tétraoxybutyl-quinoxaline, 124. — Constitut. de la phényl-1-*d*-fructosone, 124.
 Ohle (H.) et Melkonian (G. A.). Sur le flavazol, nouvel hétérocycle obtenu à partir des sucres, phényl-1-*d*-érythrotrioxpropyl-3-flavazol, 116. — Benzoylat. de l'érythrite, prép. de dér. de l'ald. *o*-benzoylglucolique, 80.
 Okabe (K.). *Voy. Goto (K.)*.
 Okano (K.) et Bepnu (I.). Isolement de quatre espèces d'isoflavone à partir du soja, 48.
 Okayama (T.). *Voy. Sugawara (S.)*.
 Okinaka (S.), Asai (I.) et Ino (S.). Observat. cliniques sr l'infl. de l'acétyl-cellulose sr la moelle osseuse, 46.
- Okoti (N.). Rech. sr le bios., 184.
 Okuda (O.). *Voy. Horiuchi (R.)*.
 Okumura (S.). Nature chimique de la papaine. Act. de CNH sr la papaine, 49.
 Oliphant (M. L.). Sixième rapport commission des atomes Union internationale de chimie. M. 872.
 Oliva (V.). *Voy. Sagastume (C.)*.
 Olivier (S. C. J.). Dosage de P ds les composés organ., 186. — Composit. des erilans, 318.
 Oliviero (M.). *Voy. Daniel-Brunet (A.)*.
 Olsen (A. G.). *Voy. Stuewer (R. F.)*.
 Olsen (C.). *Voy. Hevesy (G.)*.
 Olsen (S.). *Voy. Diels (O.)*.
 Olzycka (L.). Mécanisme phénomène de potentialisat. Act. associat. d'hypnotiques. Pénétrat. des hypnotiques ds cellules sensibles, 274.
 Omori (S.). *Voy. Sakurai (Y.)*.
 Ong Sian Gwan. Nouveau phénomène observé ds réact. de fixat. Immunité contre phosgène, 363. — Immunité contre phosgène. Présence protéide nouveau ds poumon intoxiqué par phosgène, 364.
 Ono (M.). *Voy. Takei (S.)*.
 Ono (T.). Hydrolyse des graisses et des esters d'ac. gras, 13. — Hydrolyse des graisses et esters d'ac. gras, 157.
 Oohira (T.). Nouveau polypeptide isolé de *Eisenia Bicyclis*, 180. — Nouveau polypeptide isolé de *Eisenia Bicyclis*. Struct. chimique Eisenine, 321.
 Oomi (S.). *Voy. Takagi (S.)*.
 Oosaka (H.). Struct. mol. du fluorobenzène et de l'*o*-disfluorobenzène par diffraction d'électrons. C. P. 4.
 Oosterhoff (L. J.). Act. des absorbants anti-chocs. C. P. 30.
 Onitz (H.). Traitement chimique, maladies infectieuses chez les enfants, 332.
 Onnermann (A.). *Voy. Wittig (G.)*.
 Onzahl (J.). *Voy. Arnow (E.)*.
 Onzahl (J.). *Von Clark (W.)*.
 Orcel (J.) et Renaud (P.). Et. dégagement H, associé au départ de l'eau de constitut. des chlorites ferromagnésiennes, 286.
 Orelli (F. v.). *Voy. Guyer (A.)*.
 Orenkailles (F.) et Mac Collum (E. V.). Métabol. minéral de Rats soumis à un régime très déficient en Na, 183.
 Orlic (M.). *Voy. Capdecorme (L.)*.
 Ortenblad (R.). *Voy. Myrback (K.)*.
 Orzovelez (J. M.). *Voy. Fischer (H.)*.
 Oshima (K.) et Itaya (S.). Méth. colorimétr. simple vitam. A., 188.
 Oshima (K.) et Sugawara (T.). Mesure de colorat. d'une huile, 283.
 Osima (Y.) et Ito (H.). Tanins végétaux de Formose, 47.
 Osima (Y.). *Voy. Isii (M.)*.
 Osterberg (A.). *Voy. Jenovese (J.)*.
 Oström (A.) et Lindberg (O.). Métabol. glucides ds fécondat. œuf d'oursin, 323.
 Otunki (H.). *Voy. Horiuchi (R.)*.
 Ostwald (W.). Remarques sr théorie des coefficients d'activité de la coagulat. par les électrolytes d'hydrosols faiblement solvatés. C. P. 80.
 Ostwald (W.) et Mischke (W.). Format. de mousses, en rapport, en particulier avec les problèmes de chimie appliquée. C. P. 104.
 Otto (E.). *Voy. Bonhoeffer (K. F.)*.
 Overbeek (G. A.) et Ruitinga (P.). Hypophyse et teinte du sang. Arguments pr théorie destruct. du sang, 363.
- Overhoff (J.). Prép. (pyridyl-4')-pyrroles, 226.
 Owens (R. G.) et Barker (E. F.). Sp. d'absorpt. I. R. de la méthylamine. C. P. 5.
 Ozansoy (M.). *Voy. Ardut (F.)*.
 Ozegowski (W.). *Voy. Theilacker (W.)*.
- P
- Pacevitz (H. A.). *Voy. Gilman (H.)*.
 Page (I. H.). *Voy. Corcoran (A. C.)*.
 Paic (M.). Semi-microradiographie, moyen d'investigat. en métallographie. C. P. 73.
 Pailer (M.). *Voy. Spath (E.)*.
 Pajak. *Voy. Tychowski*.
 Pajeau (R.). Déshydrat. catal. en présence sulfate de glucinium anh. Applicat. effet Raman à l'analyse d'un mélange de *d*-bromobutanes. M. 741. — Prép. sp. Raman dér. benzéniques bromés, 200.
 Pal (J. C.) et Guba (B. C.). Ac. ascorbique combiné ds les végétaux comestibles, 277.
 Palazzoli (M.). *Voy. Nitti (F.)*.
 Palfray (L.). A propos d'antériorités quelques rectifications nécessaires. M. 188. — Hydrogénéat. systématique d'une essence naturelle (essence de Shice), 10.
 Palfray (L.), Halasz (H.) et Rovira (S.). Une nouvelle série d'ald. esters de l'ald. glycolique, 13.
 Palfray (L.), Sabefay (S.) et Kadnionoff (B.). Réact. colorée du bicyclopentadiène, 280.
 Palfray (L.), Sabefay (S.) et Rangel (A.). Produits oxydat. réduct. hydroxycitronnellal, 291.
 Palfray (L.). *Voy. Rovira (S.)*.
 Palfray (L.). *Voy. Sabefay (S.)*.
 Palmer (G. D.), Lloyd (S. I.), Mc Lure (W. P.), La Maistre (N.), Waring (W. L.) et Bachman (L. W.). Réact. de S avec les vapeurs des composés organ. à différentes tempér., 43.
 Palomaa (M. H.). Synth. et vitesse de réact. des éthers d'oxyac. éthers, 81.
 Palomaa (M. H.), Salmi (J.) et Snotia (K.). Et. des combinaisons étherées. Hydrolyse ac. des esters et des éthers de carbonate de dialcyle, 158.
 Panariotakos (P. C.). *Voy. Milas (N. A.)*.
 Panizzon (L.). *Voy. Hartmann (M.)*.
 Pankratov (A. T.). Variat. de la chute de potentiels à l'interface air-solution, avec l'âge de la surface. C. P. 39.
 Pao Hing Tsu. *Voy. Gault (H.)*.
 Panayannopoulos (G.). Hormone thyroïdienne et diastase du sang. Et. expér., 330.
 Papazian (G.). *Voy. Briner (E.)*.
 Papp (J. V.). Act. vitam. B₁ sr la sécrétion gastrique, 51.
 Paquet (C.). Oxydat. catal. composés benzéniques par les phthalocyanines, 288. — Réponse aux critiques de M. Jean Amiel au sujet de la cinétique d'oxydat. des carbures éthyliques, 288. — Cinétique d'oxydat. carbures éthyliques, 193.
 Pareckh (N. B.) et Subramaniam (V. K.). Halogénéat. Remplacement direct des

- groupements sulfoniques arom. par des at. Cl. et Br, 86.
- Paris (R.). Caract. grignon d'olive par réactif de Pabst, 282.
- Parker (E.). Voy. Fricke (H.).
- Parkers (G. O.) et Walton (G. M.). Octahydrodinaphtyline et octahydro-naphtyline, 93.
- Parodi (M.). Transmission qq. dér. disubstitués du benzène I. R. lointain, 292. — Calcul fréquences propres des chaînes aliphatiques normales. Appli-cat. struct. paraffines. C. P. 106.
- Parrod (J.). Cinétique de l'oxydat. du lévulose par sulfate cupriammonique, 316.
- Parrot (J. L.). Act. sécrétrice adrénaline sr estomac. Longue durée temps de lactence. Hypothèse sr mécanisme de cette act., 363.
- Pascal (P.) et Lille (L.). Cracking hydro-génant des goudrons dér. des mat. grasses, 129.
- Pascal (P.) et Quinet (M. L.). Dos. des carbures arom. par extract. au sulfate de méthyle, 68. — Remarques sr le dos. des arom. ds les mélanges d'hydro-carbures, 67.
- Passer (M.). Séparat. cathodique de poudres crist. C. P. 98.
- Passing (H.). Voy. Dillthey (W.).
- Pasquier (M. A.). Voy. Urbain (A.).
- Pasztor (J.). Voy. Lissak (K.).
- Patterson (T. S.) et Buchanan (C.). Infl. des solvants et autres facteurs sur la rotat. des composés optiquement actifs. Act. des solvants asymétriques. C. P. 4.
- Paty (M.). Carbonat. anormale des magnésiens du dibromo-2-4-anisol. M. 55. — Carbonat. anormale des magnésiens des di-6-halogéno-2-4-anisols. M. 698. — Hydrogénat. catal. cyanure de benzyle. Réponse à un mémoire de MM. Fluchaire et Cham-bret. M. 745.
- Paty (M.). Voy. Quélet (R.).
- Patzelt (K.). Voy. Rechenberher (J.).
- Paul (R.). Rech. sr pentacetriol-1.3.5. M. 768. — Prép. des triols-1.4.5, 29. — Oxydat. triols 1.4.5 par ac. périodique, 196. — Ouverture cyclique ds ac. à noyau furanique, 219.
- Paul (R.). Voy. Horst (H.).
- Pauli (W.) et Sternbach (L.). Electro-chimie du sol d'agar. C. P. 120.
- Paulson (R. A.). Voy. Benedetti-Pichler (A. A.).
- Pauthenier (M.) et Brun (E.). Méth. électrique permettant transformat. d'un aérosol, en organosol. C. P. 120.
- Pearson (R. W.). Dos. P ds les sols, 187.
- Penz (C. C.). Voy. Tang (T. H.).
- Pennekamp (B.). Voy. Steger (A.).
- Penney (W. G.). Pouvoir de liaison groupes d'électrons dd. C. P. 96.
- Perdigon (E.). Voy. Aubel (E.).
- Perdigon (E.). Voy. Meyerhof (O.).
- Perdreau (H.). Voy. Tiollais (R.).
- Perey (M.) et Lecoin (M.). Rayonnement γ de Ac et AcK. C. P. 81.
- Perfilov (N. A.). Voy. Dinitriev (N. N.).
- Peronnet (M.) et Guenin (J.). Act. réactif iodo-cuivreux sr alcaloïdes. Réact. précipitat. et réact. colorées, 337.
- Peronnet (M.) et Rémy (R. H.). Emploi H₂S en sol. acétonique, 341.
- Perrault (M.). Voy. Heim de Balzac (H.).
- Perrun (J.). Calorimétrie des sol. aq. de sels de Na, K, NH₄. C. P. 61. — Calorimétrie sol. aq. chlorure ferreux et nitrates Ni et Pb, cuivreux et Mg. C. P. 95. — Calorimétrie sol. aq. d'alun ordinaire de Cl, Mg, Cl, Cu. C. P. 116.
- Perrey-Fehrenbach (H.). Voy. Schöpf (C.).
- Perrier (S.) et Mathieu (M.). Nitrocel-lulosa. Biréfringence des fibres de Ramie nitrées, 317.
- Perrotat (E.). Voy. Briner (E.).
- Perrotet (E.). Voy. Naves (Y. R.).
- Person (H.). Voy. Plotze (E.).
- Pesez (M.). Réact. azote nitreux dite « de Griess », 334. — Réact. colorée antipyrine, 372.
- Pestemer (M.). Conjugaison des chromo-phores et constitut. composés organ. C. P. 84.
- Pestemer (M.) et Dütschmid (H.). Absorpt. ds U. V. des hydrocarbures polybrômés. C. P. 108.
- Peter (H.). Voy. Erbring (H.).
- Peter (H.). Voy. Hoffmann (K.).
- Peterlin (A.). Voy. Stuart (H.).
- Peters (Cl.). Applicat. roentgéographique de l'anal. de Fourier aux questions de liaisons chimiques. C. P. 7.
- Petit (G.). Mécanisme des attaques sulfu-rique et phosphorique de l'ac. cacody-lique, 8. — Les arsines, 8, 195.
- Petitpas (G.). Voy. Desmaroux (J.).
- Petitpas (T.) et Mathieu (M.). Et. struc-ture des phases fibreuses nitrocel-lulose-acétates d'alcyle nitrocellulose-acétone, 120.
- Petitpas (T.). Voy. Desmaroux (J.).
- Petke (F. E.). Voy. Kierle (R. H.).
- Petrov (V. P.). Voy. Beliankin (D. S.).
- Petrovitch (A.). Voy. Fichter (Fr.).
- Petrzak (K. A.). Voy. Dimitriev (N. N.).
- Pezold (F.). Vitam. C. du fruit de l'églan-tier et son utilisat. ds l'organ. humain, 278.
- Pezold (K.). Traitement lupus érythé-mateux par amide nicotinique et lactoflavine, 267.
- Petzold (H.). Voy. Altenburger (E.).
- Petzold (R.). Voy. Mumm (O.).
- Petzoldt (W.). Voy. Manegold (E.).
- Peyrot (P.). Voy. Canals (E.).
- Peytral (E.). Prép. triphénylméthane. M. 917.
- Pfannenstiel (W.) et Dotzer (W.). Infl. de l'insomnie continuee sr la teneur en vitam. C et le pouvoir bactéricide du sang, 51.
- Pfanz (H.). Voy. Müller (E.).
- Pfau (A. St) Hydrogénat. catal. vaniline. Vanilyl-créosol., 295.
- Pfau (A. St) et Platner (Pl. A.). Matières végétales volatiles. Constitut. de la β -vétivone, 99. — Matières végétales volatiles. Synth. du vétivazulène, 173. — Et. mat. végétales volatiles. Vétivones constituants des essences de vétivier, 303.
- Pfeiffer (H. H.). Struct. fine protoplasma non différencié, 357. — Double réfract. et dityndallisme de suspension d'hé-rapathite (sulfate d'iodo-quinine) en mouvement. C. P. 43.
- Pfeiffer (P.) et Epler (H.). Synth. du u-Amino-chromindane. Brasiline et hé-matoxyline, 30.
- Pfeiffer (P.) et Heinrich (E.). Synth. de l'ac. brasilique inactif, 161.
- Pfeiffer (P.) et Hesse (T.). Aniles et dicé-tones cycliques, 347.
- Pfeiffer (P.) et Krebs (A.). Stéréochimie des complexes internes de cuivre. C. P. 47.
- Pfeiffer (P.) et Offermann (W.). Com-plexes des composés éthyléniques avec sels de Pt, 286. — Sels complexes des trilons A et B avec Ca et Cu, 292.
- Pfeiffer (P.) et Raos (H. H.). Phénomènes d'autoxydat. de amiles série indane-diole, 347.
- Pfeiffer (P.) et Saure (S.). Théorie de la réact. du biuret, 199. — Laques de chrome optiquement actives, 207.
- Pflugmacher (D.). Voy. Schwarz (R.).
- Phayer (H.). Voy. Stüveln (H.).
- Philippoff (W.). Prop. mécaniques sol. savon en rapport avec leur structure. C. P. 78. — Mode représentat. de visco-sité le plus utile en particulier de celle des colloïdes. C. P. 115.
- Philippoff (W.) et Hess (K.). Infl. solva-tat. sr viscosité de sol. (Dér. paraf-fines). C. P. 95.
- Philipp (E.). Chimiothérapie sulfamidée ds l'abstérie et gynécologie, 271.
- Philippat (E.). Voy. Dautrebande (L.).
- Philippi (E.) et Ulmer-Plenk (G.). Copulat. anilines dialcylées avec le diazoïque de l'ac. sulfanilique, 206.
- Piazolo (G.). Voy. Freudenberg (K.).
- Picard (S.). Voy. Reindel (F.).
- Piccoli (L. J.), Spinapolice (M. E.) et Morris Hecht (H. S.). Et. pharmacolo-gique du *Fascia Hurrida*, 54.
- Pichler (E.). Voy. Leemann (H.).
- Pichler (H.) et Walenda (H.). Format. fer carbonyle par act. CO sur acier. 343.
- Pick (H.). Voy. Küchler (L.).
- Pickett (L. W.). Anal. vibrationnelle du sp. d'absorpt. du furan ds la région de Schumann. C. P. 5.
- Picon (M.) et Mangeot (A.). Mesures relatives simples des tensions super-ficielles par un tube capillaire. 147.
- Pidra (J.). Voy. Lebuska (J.).
- Pièce (G.). Voy. Duboux (M.).
- Piegai (A.). Présence vitam. antirachi-tique ds tomate et extrait concentré, 362.
- Pielemeyer (W. H.), Saxton (H. L.) et Telfair (D.). Effets ultra-sonores de la vapeur d'eau ds CO₂, leur rapport avec les vibrat. mol. C. P. 110.
- Piepenbrink (H. F.). Voy. Schmitz-Dumont (O.).
- Pieper (G.). Voy. Wiltig (G.).
- Pierce (C. L.). Voy. Barnes (R. P.).
- Pierron (P.). Remarques sr la prép. des hypochlorites à l'état solide. Act. Cl et anh. hypochloreux sr ces corps. M. 200. — Act. du chlore sr les oxydes métalliques anh. M. 204. — Attaques oxydes métalliques anh. par le chlore à tempér. ordinaire. M. 713. — Nou-veau moyen pr démontrer l'orientat. mol. polaires. C. P. 83. — Act. Cl, sr oxydes métalliques anh. à tempér. ordin. 341.
- Pietrzok (H.). Voy. Hüchel (W.).
- Pietre (M.). Act. des électrolytes forts sr l'oxyhémoglobine crist., 45. — Com-plexe globine-hématine, 177.
- Piètre (L.). Extrait. enduit creux grain de blé, lipides de la farine ds rapport avec valeur boulangère, 369.
- Piganiol. — Nouveaux composés indus-triels à liaison acétylénique. M. 600. — Nouveaux composés acétyléniques indus-triels. M. 749.
- Pigman (W. W.). Voy. Helferich (B.).
- Pihl (A.). Voy. Closs (K.).
- Pillemer (L.). Voy. Ecker (E.).
- Pilzecker (J.). Voy. Schmitz-Dumont (O.).
- Pinar Miura (J. M.). Voy. Lora Tamayo (M.).
- Pinilla (J.). A propos d'une nouvelle table périodique des éléments chimi-ques. C. P. 3.
- Pink (R. C.). Et. ds les émulsions de l'eau ds l'huile. Infl. des volumes relatifs des phases d'après le type

- d'émulsions stabilisées par l'oléate de Mg. C. P. 44.
- Pinske (H.). *Voy. Zetsche (F.)*.
- Piper (H. G.). Technique dos. de sulfamidamide ds sang et sérum, 188.
- Piribauer (K.). *Voy. Went (S.)*.
- Pirkmaier (W.). *Voy. Samec (M.)*.
- Pirot (E.). *Voy. Emmert (B.)*.
- Pischinger (A.). Distribut. de l'acétal-phosphatide (plasmalogène) ds l'organisme animal, 50.
- Pistor (H. J.). *Voy. Wieland (H.)*.
- Planckhorn (E.). *Voy. Freudenberg (K.)*.
- Plate (A. F.). Synth. des homologues monosubstitués du cyclopentane à chaîne latérale normale, 95.
- Plate (K. H.). *Voy. Griegee (R.)*.
- Plattner (Pl.) et Lemay (L.). Sesquiterpènes-4-4'. Squelette carboné du galazulène, 103.
- Plattner (Pl. A.) et Schreck (W.). Stéroïdes, horm. sexuelles. Prép. ac. Δ, oxy-3-prégnadiène-carboxylique-21, et prod. d'hydrogénat., 349.
- Plattner (Pl. A.) et Wyss (J.). Synth. 1,4-diméthylazulène, 104.
- Plattner (Pl. A.). *Voy. Pfau (A. S.)*.
- Plattner (Pl. A.). *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Platzek (P.). *Voy. Hermans (P. H.)*.
- Platzer (G.). *Voy. Kuhn (R.)*.
- Pletcher (D. E.). *Voy. Wolfrom (M. L.)*.
- Ploetz (T.). Rech. sr le fractionnement des produits de dégradat. enzymatique du bois de tilleul, 128.
- Ploetz (T.) et Bartels (H.). Dos. ac. lévulique, 282.
- Plötner (K.). *Voy. Burger (M.)*.
- Plötze (E.) et Person (H.). Orientat. des cristallites ds fibres de cellulose. C. P. 71.
- Plouvier (V.). Et. fleurs, fruits, graines *Cydonia japonica Pers et C. Maulei Mast.*, 359.
- Plugmacher (D.). *Voy. Schwarz (R.)*.
- Plum (P.) et Larsen (H.). Dos. de la riboflavine, 284.
- Plumier (M.). Infl. mécanisme d'act. de la narcose à l'évipan sr sécrétion urinaire chez le Chien, 274.
- Pluskal (H.). *Voy. Bielenberg (W.)*.
- Pobeguïn (T.). Existence de plusieurs formes de tartrate Ca dér. ac. tartrique droit. C. P. 88.
- Pobloth (H.). *Voy. Hein (F.)*.
- Pochon (J.). *Voy. Ramon (G.)*.
- Podaschewsky (M. N.) et Polonsky (A. M.). Infl. de la température sr le sp. de luminescence U. V. des crist. de ClNa et ClK. C. P. 7.
- Podhradzky (L.). Et. exper. régulat. protides sang par syst. endocrinien. Corps thyroïdes et corps sanguins, 331.
- Poethke (W.). Dos. de la morphine, 67.
- Pokorny (F.). *Voy. Lebduska (J.)*.
- Polak (S.). *Voy. Stern (V.)*.
- Polesitski (A.) et Ratner (A.). Méth. de prépar. de sources de neutrons ayant une activité de longue durée. C. P. 1.
- Polkanov (A. A.). Crist. géants d'agrite-angite des roches plutoniques de Gremyakba-Vyrines (Peninsule de Kola), 6.
- Pollack (H.), Dalyer (H.), Ellenberg (M.) et Cohen (S.). Test, proposé pr mesurer saturat. en vitam. B, chez les humains, 329.
- Poll van der (J.) et Westerdijk (T.). Et. des flammes d'hydrocarbures. Propane et acétylène. C. P. 60.
- Polomaa (H.). Vitesse de réact. force mol. interne, 193.
- Polonovski (M.) et Jayle (M. F.). Prép. d'une nouvelle fract. des protéides plasmatiques.
- Polonovski (M.), Jayle (M.) et Fraudet (M.). Potentiel d'oxydo. réduct. syst. méthémoglobine-hydroperoxyde d'éthyle, 355. — Potentiel d'oxydo-réduct. syst. hémoglobine-hydroperoxyde d'éthyle, 355.
- Polonsky (A. M.). *Voy. Podaschewsky (M. N.)*.
- Polzin (E.). *Voy. Krabbe (W.)*.
- Pomorski (J.). *Voy. Swietoslowski (M.)*.
- Pop (S.). *Voy. Macovski (E.)*.
- Popp (L.). *Voy. Clusius (K.)*.
- Popp (W.). *Voy. Steinkopf (W.)*.
- Popper (E.). *Voy. Spacu (G.)*.
- Poremski (V.). *Voy. Sannicé (C.)*.
- Porret (D.). Cinétique réact. entre chlorhydrate de l'éthylène et NaOH. C. P. 113.
- Portes (L.) et Varangot (J.). Prothrombine ds le sang maternel et le sang fœtal au moment de l'accouchement, 178.
- Portevin (A.). A propos de la morphologie comparée des struct. à deux constituants ds les alliages. C. P. 68.
- Portevin (A.). *Voy. Jolivet (H.)*.
- Portmann (A.). *Voy. Oesterfeld (G.)*.
- Poschmann (L.). *Voy. Butenandt (A.)*.
- Post, Lake et Ham. Effet de H sur la transformat. α → δ de Fe. C. P. 23.
- Posternak. Biochimie des champignons inférieurs. Pigment de *Penicillium roseo-purpureum Bierckx*, 93.
- Pothmann (A.). *Voy. Schneider (W.)*.
- Poullsson (H.). *Voy. Steinkopf (W.)*.
- Powers (J. L.), Leask (H. B.) et Warner (R. S.). Eau et agents émulsionnants des huiles. Constituants lanoline et produits similaires, 278.
- Pozsa (P.). *Voy. Schulek (E.)*.
- Prakash (B.). *Voy. Bhatnagar (S. S.)*.
- Prasad (B.). *Voy. Srinivasan (M. K.)*.
- Prasad (B.). *Voy. Chacravarti (A.)*.
- Prasad (M.), Shanker (J.) et Baljekar (P. N.). Déterminat. des groupements spatiaux des crist. de p-nitrophénol (métabolite), de phénacétine et de tribenzylamine. C. P. 8.
- Prasad (M.). *Voy. Shanker (J.)*.
- Preiss. (Voy. Diels).
- Preiswerk (E.). *Voy. Ruggli (P.)*.
- Prelog (V.). Alcoylat. bis-intramoléculaires, 36.
- Prelog (V.) et Balenovic (K.). Ac. méthane-tri-β-propionique, 82. — Déshydrogénat. bases bicycliques dont N est l'atome ramifié, 231.
- Prelog (V.), Heimbach-Jubusz (S.). Transposit. de qq. chlorures d'ac. éthers-oxydes en esters chlorés, 198.
- Prelog (V.) et Kouvzak (A.). Synth. β-collidine, 232.
- Prelog (V.) et Seiwert (R.). Synth. adamantane, 214.
- Prelog (V.), Seiwert (R.), Heimbach-Jubusz (S.) et Stern (P.). Synth. des méthoxy-6-rubanolis-9, 113.
- Prelog (V.). *Voy. Cerkovnikov (E.)*.
- Prennschütz-Schützenan (H.). *Voy. Zinke (A.)*.
- Prescott (C. H.) et Morrisson (J.). Appareil pour microanalyse des gaz, 145.
- Press (J.). *Voy. Meyer (K. H.)*.
- Preston (G. D.). Loi parabolique d'oxydat. C. P. 23.
- Prettre (M.). Loi de vitesse de combust. lente homogène du gaz tonnant aux faibles pressions en présence de Co. C. P. 90. — Mécanisme de combust. des mélanges oxyhydriques en présence de Co. C. P. 90.
- Prettre (M.). *Voy. Magat (M.)*.
- Prevot (A. R.) et Loth (R.). Rech. sr *Clostridium fallax (Wets) Clostridium pseudo-fallax nov-spec.*, 360.
- Prevost (Ch.). Sur une confirmat. de la légitimité de la notion d'empêchement stérique et sa séparat. quantitative d'avec l'effet de polarité. M. 602.
- Prey (V.). Seiss. éthers phénoliques par chlorhydrate de pyridine, 201.
- Prey (V.). *Voy. Suida (H.)*.
- Price (C. C.) et Coyner (E. C.). Addit. de BrH au méthacrylate de méthyle, 3.
- Price (C. C.) et Karabins (J. V.). Déshydrat. des cis et trans phényl-2-cyclohexanols, 27.
- Price (W. C.). *Voy. Lauffer (M. A.)*.
- Priest (H. F.). *Voy. King (J. F.)*.
- Prigge (R.). Et. exper. chimiothérapie de tuberculose, 272.
- Prikhato (A.) et Yavnel (A.). Rech. sol. solides O₂-N₂. C. P. 117.
- Prins (D.) et Reichstein (T.). Quatrième isomère allopregnanetriol- (3β,17,20), 106.
- Priou (R.). *Voy. Dufraisse (C.)*.
- Probst (O.). *Voy. Wieland (H.)*.
- Proca (A.) et Baumgart (E.). Acoustique, 338.
- Procopin (S.). Dépolarisat. longitudinale de la lumière ds suspens. de particules crist. et colloïdales. C. P. 104.
- Prokopenko (N. M.). *Voy. Borovick (S. A.)*.
- Proost (W.) et Wibaut (J. P.). Prép. dér. de la pyridine à partir des bromopyridines au moyen de la réact. de Grignard, 311.
- Proskurnin (M. A.) et Worsina (M. A.). Méth. ét. de la capacité d'électrodes en sol. diluées. C. P. 16.
- Provincials (C.). Critique travail d'Oelkers sr act. composés arsénisés et antimonisés. sr métabol. glucidique, 367.
- Pruckner (F.), Oestreicher (A.) et Fischer (H.). Dispersion de rotat. et inactivité apparente de qq. dér. de la chlorophylle, 39.
- Pruckner (F.). *Voy. Stern (A.)*.
- Prudhomme (P. O.). Et. composés gras bacilles acido-résistants, 359.
- Pryde (A. W. H.) et Rub (H. G.). Infl. des solvants avec les hydrocarbures saturés optiquement actifs. C. P. 5.
- Przemetzky (V.). *Voy. Nenitzescu, 209.*
- Puehkov (P. V.). *Voy. Nikolaeva (A.)*.
- Pulver (R.) et Verzar (F.). Relat. entre le métabol. des glucides et celui du K ds la levure de bière, 137.
- Pummerer (R.) et Fiesselmann (H.). Dér. indigo de série-cis., 228.
- Puntambekar (S. V.) et Krishna (S.). Huile de graisse de *Bauhinia variegata*, *linn.* 180.
- Purmann (R.). Synth. de la xanthoptérine (Pigments des ailes de papillons), 38. — Synth. leucoptérine, nature guanoptérine, 243. — Constitut. synth. de l'anhydroleucoptérine, 314.
- Purmann (K.). *Voy. Wieland (H.)*.
- Purse (J. H.). *Voy. Blair (C. M.)*.
- Quackenbush (F. W.). *Voy. Kuhn (R.)*.
- Quadt (U. F.). *Voy. Weibke (F.)*.
- Quastel (J. H.). *Voy. Maun (P. J. G.)*.
- Quayle (O. R.) et Norton (H. M.). Mécanisme de l'estérificat. des ac. orga-

riques forts, estérifcat. des ac. chloracétiques par l'alcool néopentylique, 7.

Quadrat-I-Khuda (M.) et Ghosh (S. K.). Stéréochimie des noyaux monocycliques. Convers. du méthylcyclohexane en noyau méthylcycloheptanique, synth. de la méthyl-4-cycloheptanone, 97.

Quadrat-I-Khuda (M.), Mukherjee (A.) et Ghosh (S. K.). Huile essentielle de rhizome d'*Acorus calamus*. Séparat. et examen du calamol, 126.

Quadrat-I-Khuda (M.) et Ray (A. K.). Chimie des spiro-composés. Prép. de la cyclopentane-spiro-cyclopentanone et cyclohexane-spiro-cycloheptanone, 96.

Quelet (R.). Synth. ac. homovératrique à partir de l'ortho nitronisol. M. 702.

Quelet (R.) et Paty (M.). Prép. dér. bromés du méthoxy-2 naphthalène. M. 57. — Chlorométhylat. du bromo-1-méthoxy-2-naphthalène, M. 58.

Quelet (R.) et Sicard (G.). Polymères de l'isobutanol, 81.

Quinet (M. L.). Voy. Pascal (P.).

Quintin (M.). Conductibilité et dissociation de l'acétate de Cd. C. P. 96. — Activité de l'ion cadmium ds sol. d'acétate de Cd. C. P. 96.

R

Rabe (P.). Hétéroquinine, une hydramine-1.1, 236.

Rabe (P.) et Hagen (G.). Synth. des méthoxy-6'-9-rubans, 113.

Rac (M.). Voy. Weber (K.).

Rack (F.). Voy. Leuchs (H.).

Racz (C.). Cristalloluminescence par refroidissement. C. P. 91. — Vicillissement des pptés ClNa. C. P. 110. — Cristalloluminescence ClNa. C. P. 111.

Radczewski (O. E.) et Richter (H.). Et. sols de silice avec microscope électronique. C. P. 76.

Radinger (G.) et Wittek (H.). Effet Raman. Possibilité de rotat. libre. Dér. n-propyliques et isopropyliques. C. P. 70.

Radulescu (D.). Struct. liquide en couche capillaire. C. P. 119.

Ragoss (A.). Voy. Hofmann (U.).

Raison (M.) et Mathieu (M.). Et. de la plasticité des fibres de nitrocellulose. C. P. 57.

Raison (M.). Voy. Margenot (G.).

Rajazonalan (S.). Voy. Dey (B.).

Rajewsky (B.) et Burkhardt (E.). Prép. industrielle de parfums, pommades et émulsions pharmaceutiques radioactifs, 147.

Ram (M.). Voy. Chaudhuri (H.).

Ramachandan (B. Y.). Voy. Damodaran (M.).

Raman (K. S. V.). Voy. Varma (P. S.).

Ramart-Lucas (M^{me} P.). Relat. entre struct. l'absorpt. et réactivité des corps organ. M. 696. — Relat. entre struct. réactivité chimique et l'adsorpt. des corps organ. M. 850. — Relat. entre struct., réactivité chimique et l'adsorpt. des corps organ. M. 876. — Struct. colorants hydroxylés du triphényl-méthane d'après sp. d'absorpt. Et. sp. formes desmotropes des benzaurines. M. 928. — Struct.

des sels d'acridium et dér. d'après leurs sp. d'absorpt., 37. — Struct. absorpt. colorants hydroxylés dér. du triphényl-méthane. Tautométrie des benzaurines et des phtaléines, 288. — Et. formes tautomères colorés des benzaurines-phénolphtaléines, phénolsulfonephtaléines, 288.

Ramart-Lucas (M^{me} P.) et Grumez (M.). Struct. et absorpt. des dér. nitrés et aminés arom., 19.

Ramasarma (G. B.), Datta (N. C.) et Doctor (N. S.). Oxydase de l'ac. ascorbique, 326.

Rambaud. Forces d'ac. éthyléniques α et γ substitués. Rapport avec leur structure. M. 210. — Mode avantageux d'obtent. du *trans* hydroxy-4 buténoïque-2. M. 216.

Ramen (H.). Voy. Wagner-Jauregg (Th.).

Ramon (G.) et Amoureux (G.). Product. économique des toxines microbiennes par du bouillon à base de viande de Cheval impropre à la consommation., 53.

Ramon (G.), Amoureux (G.) et Pochon (J.). Nouveau milieu culture pr toxines microbiennes product. toxines diphtérique, staphylococcique pr prép. anatoxines correspondantes, 364.

Rana (K. N.). Voy. Hirwe (N. W.).

Randall (L. O.). Effet de l'hypoglycémie insulinique répétée sr la compos. des lipides des tissus du Lapin, 183.

Raney (D. C.). Voy. Noller (C. R.).

Ranzel (A.). Voy. Palfray (L.).

Rao (C. J. D.). Voy. Vidvarthi (N. L.).

Rao (G. G.). Photosensibilisat. par subst. solides : TiO₂. Oxydat. photosensibilisée de NH₃ en sol. aq. C. P. 93.

Rappen (L.). Réact. chimiques de l'ald. crotonique, 196.

Rappen (L.). Voy. Kruber (O.).

Raschka (S.). Voy. Ruzicka (L.).

Raskin (A. I.). Voy. Gross (E. F.).

Rath (F.). Voy. Wieland (H.).

Rathje (W.). Faible vitesse de crist. des phosphates tertiaires, 71. — Phosphates neutres et basiques des métaux alcalino-terreux, 71. — Phosphates neutres et basiques de qq. métaux lourds, 71.

Rathje (W.). Voy. Giesecke (F.).

Rathmann (F. H.). Voy. John (W.).

Ratner (A.). Voy. Polessitski (A.).

Ratsch (K.). Grube (G.).

Ratzer (J.). Voy. Waldschmidt-Leitz (E.).

Raub (E.) et Buss (G.). Corrosion des métaux de la mine du Pt et leurs all. par électrolyse en courant alternatif. C. P. 23.

Ranch (K.). Voy. Wieland (H.).

Raucourt (M.) et Guérin (H.). Prop. antidoryphoriques des arsénites alcalinoterreux, 368.

Ravnan (S.). Voy. Angelescu (E.).

Ray (P.) et Baghi (P.). Composés complexes de la biguanidine avec les métaux bivalents. Biguanidines de Cu, 73.

Ray (P.) et Bhattacharya (H. P.). Triphénylbiguanidines cobaltiques, 71.

Ray (P.) et Dutt (N. K.). Composés complexes de la biguanide avec les métaux trivalents. Tris-biguandines cobaltiques, 71.

Ray (A. K.). Voy. Quadrat. I. Khuda (M.).

Ray (J. N.). Voy. Chaudhuri (H.).

Ray (J. N.). Voy. Jalota (R. S.).

Raymond-Hamet. Sur l'ibogaine. M. 55, M. 620. — Act. de la nicotine chez le Chien traité par la cocaïne, 54. —

De quel type chimique d'alcaloïdes faut-il rapprocher la cinchonamine? 126. — Présence corynanthine et absence de yohimbine ds écorces de *Pseudocinchona africana*. A. Chevalier et *Pseudocinchona mayumbensis* (Good) Raymond Hamet paraissent justifier la séparat. des genres *Pseudocinchona* et *Corynanthe*, 180. — Prop. physiologiques de l'harmalol., 275. — Effets comparés de rynchophylline et mitrinermine sr organes isolés, 276. — Alcaloïde à act. excitorespiratoire, 365.

Raynaud (A.). Effets d'un mélange de dipropionate d'œstadiol et de propionate de testostérone sr la différenciat. sexuelle de l'embryon mâle du Poulet, 52.

Read (D. R.) et Taylor (W.). Nature stérique de l'hydrolyse du chlorure d' α -phényléthyle ds l'acétone contenant du chlorure mercurique. C. P. 30.

Read (H. J.) et Graham (A. K.). Pellucules d'électrolyte ds bains ac. de cuivrage. C. P. 98.

Rebek (M.). Démonstrat. existence groupes ac. ds cellulose native d'après format. sels avec la base du violet crist., 249. — Répartit. chaleurs format. mol. organ. entre incréments des diverses liaisons. Chaînes normales et isomères. C. P. 115.

Reboul (J. A.). Act. exercée par les métaux ordinaires sur la plaque photographique. C. P. 14.

Rechenberger (J.), Guthert (H.) et Schairer (E.). Rech. hormone du thymus de Bomskov, en particulier des états thymo-lymphatiques, 330.

Rechenberger (J.). Voy. Schairer (E.).

Rechenberger (J.), Patzelt (K.) et Schairer (E.). Teneur du foie en vitam. A après irradiat. par les rayons X, 51.

Regler (H.). Voy. Hein (F.).

Rénier (J.) et Lambin (S.). Et. pharmacodynamique du camphre et divers camphosulfonates, 54, 366.

Regnier (M. T.). Act. androgène de prégnéolone sr caractères sexuel. sec. du *Lebistes reticulatus*, 363.

Reich (H.) et Reichstein (T.). Oxydat. partielles par les aluminates. Constituants de la corticosurrénale et les subst. apparentées, 47. — Δ -Céto-3-androstényl-glyoxal-17, 349.

Reichel (Ch.). Voy. Holtz (P.).

Reichel (L.). Constitut. synth. des mat. tannantes naturelles, 87.

Reichel (L.) et Burkart (W.). Condit. format. et transformat. de l'o-oxychalcone et flavanone, 223.

Reichel (M.) et Müller (K.). Synth. directe de flavanone, 223.

Reichel (L.) et Nazel (F.). Act. HCl sr lévoglucosane, 248.

Reichender (F.). Voy. Hesse (G.).

Reichert (R.) et Kuhn (W.). Formes stéréoisomères des produits d'addition d'un alcool aux nitro-7-stilbènes substit., 91.

Reichert (R.). Voy. Schopf (C.).

Reichstein (D.). Interprétat. rech. sr dégagement secondaire de H₂ à la cathode. C. P. 97.

Reichstein (T.). Constituants de la corticosurrénale. Constitut. des substances R et S., 173.

Reichstein (T.) et Arx (E.). Dér. oxy-12 et céto-12-prégnane, 108.

Reichstein (T.) et Fuchs (H.). Désoxycorticostérone et dér. du prégnane à partir des ac. étio-lithocholique et

- 3- β -oxy-étio-cholanique, 104. — Déterminat. de la posit. de la double liaison de la corticostérone, 105. — Réduct. de l'hydroxyle en 21 de la corticostérone et cétoles analogues, 105.
- Reichstein (T.) et Gätzi (K.). Constitut. de la subst. L., 173.
- Reichstein (T.) et Grüssner (A.). Dér. polyoxyacylés de la β -alanine, 84.
- Reichstein (T.) et Meystre (C.). Dér. allopregnanediol-3.17 appartenant à la série 17- β . Démonstration complémentaire de l'appartenance des subst. P et K à la série 17 B, 307.
- Reichstein (T.), Meystre (C.) et von Euw (J.). Composants corticosurrénales et subst. analogues. Preuve de l'appartenance subst. S à la série (β). 17, 349.
- Reichstein (T.) et Montigel (C.). Act. tétracétate Pb sr acétate d'allopregnanolone, de prégnénone et la progestérone, 349.
- Reichstein (T.), Muller (H.), Meystre (C.) et Sutter (M.). Dér. ac. androstène-5 diol-3.17 acétique-17 et du prégnène-5 triol-3.17-21, 307.
- Reichstein (T.) et Schendler (W.). Esters phosphoriques et *p*-toluènes sulfoniques de la désoxycorticostérone et subst. voisines, 105.
- Reichstein (T.) et von Euw (J.). Synth. particelle de la subst. S, 104. — Diacétate d'allopregnanediol-3.2.1 one 20 et acétate d'allopregnanol-21-dione-3.20, 349. — Subst. T, 350.
- Reichstein (T.). Voy. Barnett (J.).
- Reichstein (T.). Voy. Grüssner (A.).
- Reichstein (T.). Voy. Morgan (W. Th.).
- Reichstein (T.). Voy. Prins (A.).
- Reichstein (T.). Voy. Reich (H.).
- Reichstein (T.). Voy. Ruzicka (L.).
- Reichstein (T.). Voy. Shoppee (C. W.).
- Reichstein (T.). Voy. Sutter (M.).
- Reichstein (T.). Voy. von Euw (J.).
- Reid (J. D.), Nelson (G. H.) et Aronovsky (S. I.). Déterminat. de la cellulose ds les résidus agricoles fibreux. Méth. rapide utilisant la mono-éthanolamine, 68.
- Reihlen (H.). Prép. simple de CO. exempt totalement d'air, 70.
- Reilly (J.). Voy. Drumm (P. J.).
- Reimers (F.). Déterminat. quantit. des alcaloïdes tropéoliques méthylés, 67. — Anal. chimique des esters *p*-oxybenzoziques, 281.
- Reindel (F.), Weickmann (A.), Picard (S.), Lubert (K.) et Turula (P.). Cérébrine des moisissures, 256.
- Reindel (W.). Opposit. régulière entre l'acidité de la salive et celle du suc gastrique, 327.
- Reinders (W.) et Kies (H. L.). Equilibre du syst. SO₂-TiO₂-OH, à 25°, 70.
- Reinders (W.) et de Minjer (C. H.). Equilibre vapeur-liquide ds les syst. ternaires syst. acétone-chloroforme-benzène, C. P. 35.
- Reindl (E.). Voy. Hieber (W.).
- Reindollar (W. F.). Analyse de N nitreux, 59.
- Reinhold (A.). Voy. Holtz (P.).
- Reinhold (H.), Appel (W.) et Frisch (P.). Connaissance de la réact. de format. H₂S comme réact. homogène et réact. catalysée par SAg₂, C. P. 91.
- Reinhold (H.) et Schmitt (K.). Déterminat. de la vitesse de dissociat. de la vapeur de S. C. P. 59. — Conduct. électrique et diffus. ds all. semi-métalliques. Sulfure d'argent, C. P. 74.
- Reinhold (J. G.). Voy. Letonoff (T. V.).
- Reischel (W.). Voy. Kröner (W.).
- Reitz (A. W.). Et. sr l'effet Raman. Nouvel appareillage pr poudres crist. C. P. 53.
- Reitz (A. W.). Voy. Kohrausch (K. W. F.).
- Reitz (J.). Voy. von Braun (J.).
- Reitz (O.) et Kopp (J.). Catalyse ac. et basique ds eau légère et lourde. Bromurat. acétone catalysée par ac. non dissociés et des ions acétales, C. P. 91.
- Reitzkopp (J.). Voy. von Braun (J.).
- Remy (H.) et Seeman (W.). Diagramme d'état des syst. FK-F₂Mg et FRb-F₂Mg, C. P. 33.
- Rémy (R. H.). Voy. Péronnet (M.).
- Rémy-Genneté (P.). Act. SO, sr le magnésium, M. 760.
- Renaud (P.). Piles symétriques, C. P. 98.
- Renaud (P.). Voy. Orcl (J.).
- Renaud (J.). Prop. aboratives des essences de Rue et de Sabine, 276.
- Rengert (K.) et Schumacher (H. J.). Réact. Cl₂, Br₂ sr le monovinylacétylène, 79.
- Reutschler (H.). Voy. Karrer (P.).
- Renz (J.). Voy. Stoll (A.).
- Renz. Voy. Wieland (H.).
- Resin (K.). Voy. Dimroth (K.).
- Ress (A. L. G.). Sp. absorpt. électronique en sol. C. P. 26.
- Ress (A. L. G.). Voy. Bayliss (N. S.).
- Retberg (I.). Voy. Weygand (C.).
- Reutenauer (G.). Cinétique chimique. Concentrat. limites d'inflammat. et nombre de cétène, M. 197. — Concentrat. limites d'inflammat. et inflammabilité des hydrocarbures, C. P. 90. — Deux domaines d'inflammat. des hydrocarbures, C. P. 91.
- Revukas (A. J.). Voy. Evans (R. N.).
- Revukas (A. J.). Voy. Whitmore (W. F.).
- Rex-Kiss (B.) et Zsadan (B.). Act. ac. mano-iodacétique sr glycémie et lactémie du Chien, 328.
- Rezek (A.). Format. de CH₂O à partir de percarbonate, 10. — Format. de HCHO à partir des percarbonates, 155.
- Rheinboldt (H.). Anal. syst. binaires par fusion, 280.
- Rheinboldt (H.) et Berti (F.). Remplacement isomorphe des chalcogènes et pseudochalcogènes ds comp. organ., 204.
- Ribas (I.) et Blasco (E.). Rech. sr le liège. Existence du glycérol, 80.
- Rice (F. O.), Walters (W. D.) et Ruoff (P. M.). Réact. des radicaux libres avec les composés organiques contenant des paires d'atomes non séparés, C. P. 10.
- Ricci (J. E.). Voy. Soth (G. C.).
- Riccoboni (L.). Voy. Semerano (G.).
- Richard (G.). Act. NaOH sr chloro-2-phényl-1-propanone-1. M. 881.
- Richard-Foy (R.). Voy. Leprince-Ringuet (L.).
- Richards (S. H.). Voy. Hickling (A.).
- Richardson (L.) et Hogan (A.). Relat. ac. pantothémique et dermatite du Rat, 238.
- Richert (D.), Thayer (S.), Mac Kee, Binkley (S.) et Doisy (E.). Essai biologique des composés antihémorragiques hydro-solubles par voie intraveineuse, 333.
- Richert (A.). Voy. Radezewski (O. E.).
- Richter (F.). L'ac. *p*-oxyphénylarsinique, réactif spécifique pr précipiter Ti ds l'anal. des minerais de Ti, 60.
- Richter (F.). Voy. Bredereck (H.).
- Richter (H.). Voy. Jarisch (A.).
- Richter (H.). Voy. Mumm (O.).
- Richter (J.). Voy. Beyer (H.).
- Richter (R.). Mode d'act. nicotine sr intestin cobaye isolé en survie, 366.
- Richter (R.). Voy. Druckrey (H.).
- Richter (T.) et Thoma (H.). Act. centrales de véraltrine, 367.
- Richter (W.). Voy. Helferich (B.).
- Rickert (H. F.). Voy. Adler (K.).
- Rideal (E. K.). Voy. Twigg (C. H.).
- Riddick (J. A.). Contrôle des éléments chauffants, 145.
- Riddle (O.). Voy. Lahr (E. L.).
- Riedel (G.) et Ruska (H.). Déterminat., par microscope électronique du nombre de particules d'un sol ds sa phase aérodispersée, C. P. 76.
- Riedel (W.). Voy. Schneider (W.).
- Rieder (F.). Voy. Briller (R.).
- Riedrich (G.). Voy. Scherer (R.).
- Riehl (H.). Voy. Jander (W.).
- Riemenschneider (R. W.). Voy. Wheeler (D. H.).
- Rienäcker (G.). Energie d'activat. ds la catal. hétérogène, C. P. 11.
- Rienäcker (G.) et Bade (H.). Prop. des all. Cu-Ni ds la catal. de la décomposit. de HCO₂H, C. P. 60.
- Rienäcker (G.) et Burmann (R.). Rech. sr catal. avec all. Activité hydrogénante des catal. mixtes Ni-Cu, C. P. 92.
- Rienäcker (G.) et Hildebrandt (H.). Décomposit. de HCO₂H en phase gazeuse sr des crist. mixtes Cu-Pt, relat. avec la compos. et l'arrangement atom. de l'all. C. P. 60.
- Riess (O.) et Strauch (W.). Variat. teneur en sels minéraux muqueuse intestinale après administrat. buccale d'eaux minérales (méth. incinérat. de Ziesegang), 362.
- Rietschel (H. G.). Sr tachyphylaxie, 366.
- Riewe (K. H.). Sommes d'état. degrés dissociat. et d'ionisat. des gaz, C. P. 92.
- Rinehart (F. J.). Voy. Greenberd (L. D.).
- Ringier (B. H.). Voy. Demole (V.).
- Ringier (B. H.). Voy. Karrer (P.).
- Ringl (A.). Et. accidents provoqués par médicaments chimiques modernes, 271.
- Rinkes (I. J.). Rech. sr dér. pyrrole, 309.
- Rintala (P.). Voy. Virtanen (A. L.).
- Ripan (P.). Dos. volum. de l'ion Pb à l'état de combinaison plombique insoluble en présence de diphenylcarbazone comme indicateur, 335.
- Ritchie (M.) et Smith (R. L.). Photo-expansion de Cl : recombinaisons des atomes de Cl, C. P. 9.
- Ritchie (M.). Voy. Wylie (D.).
- Rising (L. W.). Voy. Johnson (E. K.).
- Risert (K.). Méth. dos. aneurine ds urine par technique au thiochrome, 338.
- Rittweger. Cholécystographie « per os » par le bilisectan, 274.
- Rivemale. Voy. Jaulmes.
- Rivera (V.). Voy. Saganlume (C. A.).
- Rivière (A.). Format. phosphates de chaux sédimentaires, 286.
- Rivière (C.). Voy. Clément (L.).
- Rivière (C.). Voy. Yavon (G.).
- Robbins (G. B.) et Upson (F. W.). Dér. d'ac. complètement acétylés ds le groupe des sucres, 41.
- Roberts (H. L.), Beardsley (C. L.) et Taylor (L. V.). Déterminat. du fer ds les produits alimentaires liquides, 144.
- Robinet (P.). Hydropolymérisat. monoxyde de C. C. P. 113.
- Roch (M.). Voy. Montagne (M.).
- Roche (J.) et Bullinger (E.). Sr syst. phosphatase des hématies, 325.
- Roche (J.), Bullinger (E.) et Collet (J.).

- Activité phosphatasique des dents et du dermosquelette chez poissons (cyclostomes, sélaciens et téléostéens). Biochimie comparée de l'ossificat., 324.
- Roche (J.) et Derrien (Y.). Spécificité compos. en ac. aminés, P. M. des myoglobines, 358.
- Roche (J.), Martin-Poggi (R.). Rôles vitam. C et phosphatase ds format. subst. osseuse au niveau des calcs de fracture, 362.
- Roche (J.), Mourgue (M.) et Collet (J.). Activité phosphatasique, croissance des os dermiques (écailles) chez poissons (sélaciens et téléostéens), 324.
- Rodebush (H. W.) et Eddy (C. R.). Polarisation diélectrique en sol. Ecart avec l'équation de Clausius-Mosotti. C. P. 34.
- Rodebush (W. H.). Voy. Buswell (A. M.).
- Röder (H. L.). Appareil pr les déterminat. continues de l'explosivité des mélanges gazeux. C. P. 30.
- Rodewald (W.). Apparat. subst. inhibitrice de l'hormone des mélanophores au cours du cycle sexuel du Rat femelle blanc, 331.
- Rodillon (G.). Réact. identifi. de sulfamide, 337.
- Rodzévitch (M.). Voy. Dobrolvolska-Zavadzka (N.).
- Røslens (E.). Voy. Durodie (J.).
- Røpke (R. R.) et Mason (H. L.). Format. de micelles ds sol. aq. sels biliaires, 177.
- Rössler (H.). Voy. Zintil (F.).
- Rögner (H.). Voy. Jost (W.).
- Rogers (B. G.) et Heuze (H. R.). Synth. d'hydantoïnes disubstituées-5,5 à partir de dialcoxy-propanes symétriques et composés analogues, 37.
- Rogers (C. H.). Voy. Brecht (E. A.).
- Rogge (G.). Voy. Thilo (E.).
- Rogowski (F.). Déterminat. struct. mol. libres au moyen d'interférences électroniques. Isomérisation sr l'at. d'azote. C. P. 83.
- Rohdewald (M.). Voy. Willstätter (R.).
- Rohlinger (H.). Variat. teneur en sels minéraux peau d'après mesures physico-thérapeutiques (méth. incinérat. de Liesegang), 362.
- Rohlinger (H.). Voy. Lampert (H.).
- Rohmann (C.) et Wilm (H.). Constitut. activité des ac. benzoïques substitués, 298.
- Rohmann (C.). Voy. Labes (R.).
- Rohmer (R.). Prép. et propr. du glucinium. M. 695. — Attaque des minerais et séparat. Nb-Ta. C. P. 92.
- Rohmer (R.). Voy. Hackspill (L.).
- Rohner (F.). Voy. Zeerleder (A. von).
- Rohrmann (E.). Voy. Marker (R. E.).
- Röhrs (W.) et Lang (S.). Condensat. malonamide avec formald., 345.
- Rolf Preuss (F.). Voy. Merz (K.).
- Roll (A.). Voy. Schmid (G.).
- Roller (D.). Mise en réserve vitam. A ds syst. réticulo-endothélial d'après dos. faits par le spectrographe à quartz, 265.
- Rollett (A.). Régulateur automatique simple pr le vide, 147.
- Rollett (A.) et Maurer-Stroh (H.). Emploi du silicagel pr prép. des hydrocarbures non saturés, 79.
- Romano Yalour (J. G.). Problème du contrôle anal. des mélanges d'huiles comestibles, 283.
- Rommel (O.). Voy. Schmid (G.).
- Rondoni (P.). Problèmes biochimiques de la synth. des protéides, 133. —
- Qq. quest. biochimiques posées par synth. protéides, 326.
- Ronkin (W.). Voy. Sullens (C. W.).
- Ronzio (A. R.). Semimicrométh. de Dumas pr les composés difficiles à brûler, 63.
- Ronzio (A. R.). Voy. Ekeley (J. B.).
- Roos (H. H.). Voy. Pfeiffer (P.).
- Ropes (M. W.). Voy. van Robertson (W.).
- Rose. Prophylaxie malaria par l'atère-brine, sa posologie et ses complicat. éventuelles, 273.
- Roseman (R.), Eisenberg (H.) et Levin (M. B.). Prép. de silicates de Mg par dbie décomposit. entre les sels de Mg et les silicates alcalins, 152.
- Rosenbaum (E. J.), Rubin (D. J.) et Sandberg (C. R.). Sp. Raman du phosphore de méthyle et arsénure de méthyle, constantes de forces des composés méthylés des éléments du cinquième groupe. C. P. 27.
- Rosenbaum (H.). Physiologie et pharmacologie de musculature de sangsue, 276.
- Rosenberg (A.). Voy. Krollpfeiffer.
- Rosenblatt (E. F.). Hydrogénat. de la quinone en présence de Pd et du Pt., 17.
- Rosenbohm (E.). Voy. Jaeger (F. M.).
- Rosenkrantz (G.). Voy. Ruzicka (L.).
- Rosenmund (K.) et Karst (G.). Cétones, dér. alcoylés de 8-hydroxyquinoléine, 235. — Cétones et dér. alcoylés de la 8-hydroxyquinoléine, 275.
- Rosenthal (C.). Teneur en azulène des millefeuilles de diverses origines, 360.
- Rosinski. Voy. Swietoslawski.
- Ross (F.). Voy. Schopf (C.).
- Rossi (C.). Viscosité et struct. colloïdes hydrophiles. C. P. 102.
- Rossi (C.). Voy. Fierz-David (H. E.).
- Roswell (C. A.). Voy. Barkenbus (C.).
- Roters (H.) et Eisenstecken (F.). Changement polarité de l'élément fer-zinc par format. couches protectrices en sol. aq. C. P. 117.
- Rotger (H.). Calcul constantes relaxat. à partir d'essais d'allongement de verres de silicates de soude d'après mesures de Taylor et Dear C. P. 89.
- Roth (F.). Nouvelle méth. déterminat. humidité ds les gaz, 371.
- Roth (R. T.). Voy. Niederl (J. B.).
- Roth (W. A.). Chaleurs de format. de carbonates minéraux. C. P. 93. — Equilibre ds sol. H. F. C. P. 96.
- Roth (W. A.), Berendt (H.) et Wirths (G.). Chaleurs format. qq. carbonates naturels et artificiels. C. P. 93.
- Roth (W. A.) et Wolf (V.). Chaleur de format. des aluminates de Ca. C. P. 14. — Chaleur de format. du TiO₂. C. P. 33.
- Rothschild (E.). Voy. Dam (H.).
- Rottmann (A.). Mode d'act. et indicat. venins des serpents, venin de Naja, 368.
- Rouault (M.) et Auger (P.). Rayons électroniques, 338.
- Roubaud-Valette (J.). Obtent. de corpuscules de spin élevé par la fusion de corpuscules de spin (1/2) (h/2 π). C. P. 35.
- Roubinet (R.). Voy. Heim de Balzac (H.).
- Rouch (J.). Echantillons d'eau de mer recueillis ds l'Océan Indien Austral par l'avis « Bougainville », 287.
- Rouchev. Voy. Volmar.
- Roukavichnikov (A.). Voy. Alkhasov (D.).
- Roukhelman (N.). Voy. Lemoigne (N.).
- Roulleau (M. L.). Voy. Audubert (R.).
- Rousseau (J.). Voy. Becquerel (P.).
- Roussel (A.). Diffus. mol. ds les cristaux de la lumière. Calcul de l'intensité de polarisation, des fréquences de pivotement des mol. C. P. 55.
- Roussel (A.). Voy. Cabannes (J.).
- Roussel (A.). Voy. Kastler (A.).
- Roussin. Voy. Drevon (B.).
- Roussinow (L. I.) et Yusepovich (A. A.). Energie des électrons de conversion produits de la transform. des isomères du Br. C. P. 1.
- Rouvé (A.). Voy. Stoll (M.).
- Rovira (S.) et Halasz (A.). Nouvelle série esters ald. correspondant au propanol-3-al, 291.
- Rovira (S.) et Palfray (L.). Méth. d'identification. des nitriles par hydrolyse par la potasse diéthylglycolique ou glycérolique, 66.
- Rovira (S.). Voy. Palfray (L.).
- Rowe (L. W.). Act. anesthésique locale d'esters de l'ac. aminonaphtoïque, 275.
- Roy (N. H.). Méth. rapide d'estimat. de faibles quantités de fer et de Mn ds les all. Cu-Ni-Zn, 62.
- Roy (M.) et Bontaric (A.). Et. spectrophotométrique des sol. de bilirubine, 355. — Variat. en fonct. temps de l'activité optique des bactéries et leur forme géométrique vraie. Diffract. lumière par cultures et symétrie de la bactérie, 355.
- Roy (P. C.). Voy. Ghosh (B. N.).
- Roy-Chaudhury (P. C.). Chromate de chrome, 72.
- Royer (G. L.). Déterminat. de In par les microméth., 61.
- Rozoa (P.). Voy. Schulek (E.).
- Rubin (D. J.). Voy. Rosenbaun (E. J.).
- Rubin (L. C.). Voy. Benedict (M.).
- Ruden (E.). Voy. Alder (K.).
- Rudin (E.). Voy. Schwarzenbach (G.).
- Rudisch (R.). Voy. Hüttig (G. F.).
- Rudolph (R.). Voy. Brauer (G.).
- Rüdorff (W.). Sol. du Br ds le réseau crist. du graphite, graphite bromé, 2. — Struct. crist. des combinaisons du graphite avec les acides. C. P. 71.
- Rüdorff (W.) et Schulz (H.). Intercalage du chlorure ferrique ds le réseau crist. du graphite, 1.
- Rüegger (A.). Voy. Karrer (P.).
- Ruffoni (G.). Voy. Jadasohn (W.).
- Ruggli (P.), Caspar (E.) et Hegedüs (B.). Iso-isatogènes, 226.
- Ruggli (P.) et Dinger (A.). Sr l'o-o'-dinitro-désoxybenzoïne, 295.
- Ruggli (P.) et Gassenmeier (E.). Les di- et triacétylbenzène et p-phényl-énédiglyoxal, 296.
- Ruggli (P.) et Hegedüs (B.). Réduct. o-nitrobenzyle, synth. phényl-2-isatogène, 226. — Condensat. o-nitrobenzald. avec phénylnitrométhane, 245.
- Ruggli (P.) et Leupin (O.). Substantivité colorants azoïques dér. ac. J., 347.
- Ruggli (P.) et Preiswerk (E.). Les benzopyridines linéaires et angulaires (1,5-anthrazaline et 4,5-phénanthroline). Prép. Ni de Raney, 313.
- Ruggli (P.) et Schetti (O.). Condensat. avec les ald. isophtalique et téréphtalique, 88.
- Ruiggi (P.) et Stäubli (M.). Indigosols et pron. absorbantes, 112.
- Ruggli (P.) et Schetti (O.). Synth. de la 2,7-phénanthroline, 117.

- Ruggli (P.) et Zaelsin (H.). Prép. colorant de cuve chloré à partir de *o-o'*-dinitrotolane, 226.
- Ruggy (G. H.) et Smith (C. S.). Et. pharmacologique du principe actif du *Passiflora incarnata*, 275.
- Ruhkopf (H.). Et. de la cyclotétraméthylène-pyrozolone, 115. — Qq. dioxopyrazolidines, 116. — Hydrolyse des ac. barbituriques substit. ss pression, 117. — Dioxopyrazolidines, 237.
- Ruitinga (P.). Hypophyse et image sanguine. Et. sr identité possible du facteur destructeur des érythrocytes du lobe antérieur de l'hypophyse avec autres horm. hypophysaires, 269.
- Ruitinga (P.). Voy. Overbeek (G. A.).
- Rule (H. G.). Voy. Pryde (A. W. H.).
- Rullier (G.). Voy. Fernbach (E.).
- Rumpf (P.). Rech. sr qq. acides alcoylaminoéthyl-sulfoniques de P. M. élevé. M. 47. — Rech. sr les composés organométalliques. Méth. rapide de prép. des sels d'éthylmercure à partir du bromure d'éthyle. M. 535. — Rech. sr composés organométalliques. Et. combinaisons obtenues par condensat. hydroxydes d'éthyl- et dodécylmercure avec mercapto-acides. M. 661. — Rech. sr sels alcoylmercures. M. 692. — Ac. alcoylaminoéthylsulfoniques, subst. émulsives amphotères, 79.
- Rumpf (R.) et Mecke (R.). Sp. absorpt. de qq. dér. benzéniques ds le proche l. R. pr de gdes épaisseurs de couche. C. P. 52.
- Rumpf-Nordmann (M. E.). Et. pertungstates, 343. — Et. des pertungstates. C. P. 68.
- Ruoff (P. M.). Voy. Rice (F. O.).
- Rupe (H.) et Frey (W.). Hydrogénat. catal. de la cyano-1 benzoyl-2 dihydro-1.2 isoquinoléine (« composé de Reiser » de l'isoquinoléine), 313.
- Rupe (H.) et Gysin (H.). Ions à deux signes et bétaines énoliques optiquement actifs, 169. — Amino alc. tertiaires et énols dérivant de la carvone, 170.
- Rupe (H.) et Klemm (O.). Hydrogénat. catal. de l'hydroxyméthylène-cyclohexanone, 168. — Ac. camphorylidène-acétiques stéréoisomères, 170.
- Rupe (H.) et Zweidler (E.). Nouvelle méth. de dégradat. de l'ac. cinoléique, 99.
- Rupe (H.). Voy. von Bidder (H.).
- Rupe (H.). Voy. Gassmann (A.).
- Ruska (E.). Voy. Müller (H. O.).
- Ruska (H.). Struct. des fibres de cellulose. C. P. 29.
- Ruska (H.) et Kretschmer (M.). Microscopie électronique. Rech. sr décomposit. fibres cellulose, 252.
- Ruska (H.). Voy. Husemann (E.).
- Ruska (H.). Voy. Kausche (G. A.).
- Ruska (H.). Voy. Riedel (G.).
- Rusznayak (S.) et Benko (A.). Nature vitaminique des flavones, 266.
- Rutishauser (M.). Voy. Fierz-David (H. E.).
- Ruffink (J.). Série purine. Synth. triéthyl-1.3.7-xanthine, 238.
- Ruzicka (L.) et Brenner (M.). Triterpènes. Produits d'oxydat. de la bétuline et son diacétate, 103.
- Ruzicka (L.) et Brugger (W.). Parfums violette. Prétendue synth. de l'irone par Merling et Welde, 348.
- Ruzicka (L.), Cohen (S. L.), Furter (M.) et van der Sluys-Veer (F. Ch.). Dér. cétoniques de l'ac. oléanolique, 172.
- Ruzicka (L.) et Dalma (G.). Alcaloïdes de l'*Erythrophleum*. Cassaidine, un deuxième alcaloïde crist. de l'écorce d'*Erythrophleum Guineense*, son rapport avec la cassaine, 128.
- Ruzicka (L.) et Firmenich (G.). Diterpènes. Synth. de l'alc. dipernique aliphatique géranyl-géranol, 154.
- Ruzicka (L.), Gatz (K.) et Reichstein (T.). Constitut. cétones qui se forment par traitement dér. éthynyl-17 hydroxy-17 androstane avec ac. acétique en présence oxyde Hg et fluorure de bore, 305.
- Ruzicka (L.), Goldberg (M. W.) et Hardegger (E.). Transform. éthynyl-17-androsténiol-3.17-en prégnadiénol-3, 349.
- Ruzicka (L.), Goldberg (M. W.) et Hunziker (F.). Hydratisat. dér. hydroxy-17-éthynyl-17 des séries androstane et androstène, 305.
- Ruzicka (L.), Grab (L.) et Raschka (S.). Stéroïdes et hormones sexuelles. Prép. de Δ -androsténiol-6.17, 107.
- Ruzicka (L.) et Heineman (S. D.). Triterpènes. Désoxy-2-bétuline et désoxy-2-allobétuline, 101.
- Ruzicka (L.) et Hofmann (K.). Synth. du diméthyl-1.10 picène, des triméthyl-1.2.8 et 1.2.10-picènes et du tétraméthyl-1.2.9.10 picène, 172. — Et. dér. éthynyl-17 et vinyl-17 androstane et androstène et produits d'oxydat., 365.
- Ruzicka (L.) et Kaufmann (St.). Diterpènes. Posit. des double liaisons de l'ac. lévo-primarique, 102.
- Ruzicka (L.) et La Lande (W. A. Jr.). Diterpènes. Act. de l'azote et du permanganate sr le produit d'addit. de l'anhydride maléique et de l'ac. lévo-primarique, 102.
- Ruzicka (L.) et Lambertson (A. H.). Triterpènes. Oxydat. du monoacétate de bétuline et l'ester méthylique de l'ac. acétylbétulinique par le trioxyde de Cr., 103.
- Ruzicka (L.), Lambertson (A. H.) et Christie (E. W.). Triterpènes. Oxydat. du monoacétate de bétuline en produits acides par l'anhydride chromique, 172.
- Ruzicka (L.) et Marseer (A.). Transform. de l'ac. glycyrrhétinique en β -amyryne, 172.
- Ruzicka (L.) et Meldahl (H. F.). Transform. dér. de l'éthynyl-17-androstène en dér. de la prégnénone. Prép. de l'hydroxy-17-progestérone, 174. — Prép. de la néoprégénolone à partir de la dioxy-3.17-prégnène- Δ , one-20, 175.
- Ruzicka (L.) et Müller (P.). Transform. d'alc. vinyliques tertiaires de la série androsténique, 175. — Stéroïdes et hormones sexuelles. Fixat. O₂ à la Δ -17-acétoxy-21-prégnadiénone, 304.
- Ruzicka (L.), Müller (G.) et Schellenberg (H.). Triterpènes. Cétodér. et oxydes série des α et β -amyrynes, 303.
- Ruzicka (L.) et Platner (Pl. A.). Stéroïdes et hormones sexuelles. Condensat. de la cholesténone avec l'oxalate d'éthyle, 174.
- Ruzicka (L.) et Rosenkranz (G.). Triterpènes. Lupéal et lupénalol, leurs transform., 103. — Produits oxydat. lupéal et esters du lupéal avec ac. monoperphalique et avec dioxyde Se., 304.
- Ruzicka (L.) et Schinz (H.). Synth. des homologues de l'ionone méthylé ds le cycle, tétraméthyl-1.1.3.6-(butène-2-ylone-2₁-ylone-2₁)-2-cyclohexène-(2 et 3), 98.
- Ruzicka (L.), Schinz (H.) et Seidel (C. F.). Produits à odeur de violette. Synth. ds la série de l'irone. Triméthyl-1.16-cyclopentanone-4, 97.
- Ruzicka (L.), van der Sluys-Veer (F. Ch.) et Cohen (S. L.). Triterpènes. Réact. dér. ac. oléanol-lactone-di-carbonique et ac. cétodihydro-oléanique, 218.
- Ruzicka (L.) et Wirz (W.). Triterpènes. Transform. ac. β -loswellinique en α -amyryne, 304.
- Rynders (G. W.). Voy. Gerding (H.).
- Rynearson (E.). Voy. Jenovese (J.).

Saaf (G.). Voy. Lüttringhaus (A.).

Sabalitschka (T.). Détermiat. O₂ actif ds huiles et graisses autoxydées, 282.

Sabalitschka (T.) et Maas (G.). Dos. O₂ actif ds graisses et huiles autoxydées, 371.

Sabato (A.). Et. de la démulsiabilité des huiles lubrifiantes obtenues à partir du pétrole de *Comodoro Rivadavia*, 129.

Sabetay (S.). Dos. de l'huile essentielle ds les drogues et épices, par codistillation ss vide avec le glycol éthylénique, 188.

Sabetay (S.), Igalen (G.) et Palfray (L.). Parfum fleurs de tabac, rôle eugénol ds la fleur, 359.

Sabetay (S.) et Trabaud (L.). A propos de la vétyvère. M. 152. — Constantes analytiques d'essence concrète de violette Victoria, 43.

Sabetay (S.), Trabaud (L.) et Emmanuel (F.). Constituants essence concrète feuilles de Tabac (*Nicotiana tabacum*), 359.

Sabetay (S.). Voy. Palfray (L.).

Saeman (W.). Voy. Waddle (H. M.).

Sagastume (C. A.), Marano (I) et Menendez (B.). Vitamine C ds qq fruits, 56.

Sagastume (C. A.) et Oliva (V.). Prép. d'urobiline, 34.

Sagastume (C. A.) et Rivera (V.). Conservat. de ferments lactiques pr usage thérapeutique, 56.

Sagastume (C. A.) et Rovira (L.). Cholestérolémie et réact. de Kahn et de Wassermann, 50.

Sage (O. G.). Voy. Glockler (G.).

Sah (P. P. T.). Quinones réactifs pr la déshydrogénat. de l'acétate de cholestéryle en provitamine D₂, 176. — Synth. camp. en relat. avec vitam. antihémorragique. Naphtalène matériel de départ pr prép. de méthyl-2-naphtoquinone-1.4, 275. — Synth. composés se rattachant à vitam. antihémorragique K. Le β -naphtol et β -naphtylamine subst. de départ pr la synth. des méthyl-2 et éthyl-2-naphtoquinones, 333. — La naphtoquinone-1.4 matériel pr prép. méthyl-2-naphtohydroquinone 1.4 et dér., 333. — Hydrazides, dér. caractéristiques pr identité, esters, acides, sels, halogénures d'ac., anh. d'ac., amides, urées et nitriles, 336.

Sah (P. P. T.) et Brüll (W.). Méth. rapide pr la prép. du chlorhydrate de méthyl-2-oxy-1-amino-4-naphtalène ou vitam.

- K., à partir de la méthyl-2-naphtoquinone-1,4, 92. — Synth. de la méthyl-2-naphtoquinone-1,4 (vitam. K) à partir du benzène et de l'ac. citrique ou de l'ac. *d*-tartrique, 92.
- Sah (P. P. T.), Brüll (W.) et Holzen (H.)**. Prép. simple de la méthyl-2-naphtoquinone 1,4 à partir du naphthalène, 92.
- Sah (P. P.) et Hsü (C. L.)**. *p*-Iodo-benzhydrazide réactifs pr les ald. et cétones, 186.
- Sah (P. P.) et Young (P. T.)**. *p*-Iodobenzazide réactifs des phénols, amines, 186.
- Saha (K. C.)**. Distribut. ac. ascorbique libre et total ds foie, muscles des poissons d'eau courante du Bengale, 267.
- Saito (K.)**. Veratramine, alcaloïde de l'ellébore blanche (*Veratrum grandiflorum* Loes-fl.), 134.
- Saitô (Y.)**. Voy. Fuscya (G.).
- St Gray Pfau (A.)**. Voy. Torr.
- St Pfau (A.)**. Constituants inédits de l'essence de rue, 257.
- Sakaguchi (K.) et Kaubayasi (O.)**. Différence physiologique entre les butylène-glycols 1,3 et 2,3, 181.
- Sakaguchi (K.), Ohara (K.) et Kobayashi (S.)**. Product. du butylène-2,3-glycol par fermentat., 155.
- Sakaguchi (T.)**. Voy. Ishidate (M.).
- Sakai (W.)**. Et. de l'urée. Prop. hygroscopiques des subst. solubles. Tensions de vapeur des sol. saturées de sels. C. P. 64.
- Sakan (T.)**. Voy. Kitake (M.).
- Saker (G.)**. Traitement sulfamidé de méningite par voie intrarachidienne, 271. — Act. sulfamides sr inflamm. bactériol. toxique, 272. — Présence aneurine ds liquide cérébrospinal, 329. — Succès traitement méningite épidermique par sulfanilamidopyridine (eubasine), 333.
- Sakurai (B.)**. Réduct. électrolytique de la naphtilamide et de ses dér., 23.
- Sakurai (K.)**. Voy. Sugawara (S.).
- Sakurai (Y.), Inagaki (T.) et Omari (S.)**. Déterminat. calorimétrique vitam. B₁, 338.
- Sakurai (Y.) et Omori (S.)**. Rech. sr régime avec saccharose, 328.
- Salamon (A.)**. Voy. Földi (Z.).
- Sallans (H. R.) et Anderson (A. J.)**. Différences variétales de l'Orge et du Malt, 138.
- Sallans (H. R.)**. Voy. Ayre (C. A.).
- Salmi (E. J.) et Suonpiä (T.)**. Infl. de l'at. de Cl. sr la vitesse de saponificat. spontanée des esters par l'eau, 81.
- Salmi (J.)**. Voy. Palomaa (M. H.).
- Salmon-Legagneur (F.)**. Ac. α -adiphénylglutarique, 296.
- Salomon (H.)**. Voy. Dam (H.).
- Salomon (H.)**. Voy. Demole (V.).
- Salomon (H.)**. Voy. Karrer (P.).
- Salomonsen (E.)**. Voy. Kuhnel Hagen (S.).
- Salzer (W.)**. Voy. Schöpf (C.).
- Samec (M.)**. Prop. colloïdales et physico-chimiques des sol. d'amidon, indicatrices de la struct. organ., 131. — Nouveaux résultats rech. amidon. C. P. 57.
- Samec (M.) et Blinc (M.)**. Rech. sr l'amidon. C. P. 57.
- Samec (M.), Nucic (C.) et Pirkunajer (W.)**. Electrolyse et électrophorèse ds ét. amidon, 249.
- Sampson (W. L.)**. Voy. Tishler (M.).
- Sandberg (C. R.)**. Voy. Rosenbaum (E. J.).
- Sander (E.)**. Act. inhibitrice adrénaline oxydée, 331.
- Sandermann (W.)**. Constitut. de l'ac. lévopimarique, 81. — Processus physico-chimique ds l'écoulement des résines de conifères, 256.
- Sandler (L.)**. Voy. Farkas (L.).
- Sando (C. E.)**. Voy. Wheeler (D. H.).
- Sandor (G.)**. Infl. interfaces sr spécificité liaisons organ. M. 878.
- Sanguinetti (A.)**. Voy. Ceriotti (A.).
- Sannié (C.)**. Méth. simple de synth. des 2-5 dicétopipérazines (Anh. des ac. α -aminés). M. 487. — Méth. simple de synth. des 2,5-dicétopipérazines. M. 599.
- Sannié (C.) et Poremski (V.)**. Sp. Raman des dicéto-2,5-pipérazines, 314.
- Sannié (C.), Truhaut (R.) et Guérin (M. et P.)**. Act. cancérogène de la fract. insaponifiable de foies humains, 45.
- Sano (I.)**. Décomposit. catal. de l'ac. oxalique par Pt-carbonyle colloïdal. 12. — Infl. de la tempér. sr la format. d'un sol platine-carbonyle. C. P. 41.
- Sano (T.)**. Voy. Asahina (Y.).
- Sano (T.)**. Voy. Ishidate (M.).
- Sanpan (H.)**. Voy. Jander (G.).
- Sarkander (H.)**. Voy. von Brücke (F. Th.).
- Sarkisov (E. S.)**. Effet de nature du solvant sur l'électrocrystallisation. de Ag. C. P. 18.
- Sarstedt (B.)**. Voy. Encken (A.).
- Sarudi (I.) (von Stetina)**. Dos. de Cd à l'état de S₂C₈, 61.
- Sasaki (H.)**. Voy. Tange (U.).
- Sasaki (S.) et To (S.)**. Rech. sr les constituants des parois cellulaires du soja, 53.
- Sasaki (T.)**. Nature de l'écume. Format. d'écume ds une sol. aq. mixte de saponine et d'éthanol. C. P. 80.
- Sata (N.) et Naruse (N.)**. Act. ondes ultrasonores sr phénomènes colloïdaux. Infl. sr thixotropie. Rech. syst. thixotropes du Fe (OH)₃. C. P. 80.
- Sato (M.)**. Etats énergétiques des électrons de valence ds qq. métaux. Nature des anomalies du Zn et sa struct. électronique ds les états condensés. C. P. 3.
- Sato (M.), Hirano (T.) et Kamati (H.)**. Alc. amylique ds méth. Van Slyke pr détermin. répartit. de l'azote des protéides, 187.
- Sato (M.), Hirano (T.) et Kan (T.)**. Méth. à l'iode d'Okuda pr le dos. de la cystine, 65.
- Sauer (H.)**. Voy. Lipp (P.).
- Sauer (E.) et Aldinger (W.)**. Tension superficielle et format. de mousse ds les sol. de glutine. C. P. 66.
- Saunier (D.)**. Voy. Lemarchands. M. 769.
- Saure (S.)**. Voy. Pfeiffer (P.).
- Sauvenier (H.)**. Sp. M et N du Pd et de Ag. Sp. N et O de l'or ds le domaine de 90 à 200 Å. C. P. 2.
- Savelsberg (W.)**. Electrolyse de sulfures métalliques fondus. C. P. 18.
- Savelsberg (W.)**. Voy. Grothe (H.).
- Saverborn (S.)**. Voy. Snellman (O.).
- Saverborn (S.)**. Mesures sédimentat. diffus. des pectines, 356.
- Savinova (V. K.)**. Voy. Ivanor (K. I.).
- Savofianov (V. A.)**. Minéraux nouvellement découverts près du cours moyen du Bug méridional, 6.
- Sawai (I.) et Inone (S.)**. Poids spécifique des verres ternaires SiO₂-O₂Ca-ONa, aux températ. élevées, 152. — Poids spécifique des verres ternaires OCa-ONa-SiO₂ aux tempér. élevées, 70.
- Sawai (I.), Mita (A.) et Mines (M.)**. Rech. sur des verres à deux phases. Verre rubis au cuivre, 70.
- Saxton (H. L.)**. Voy. Pielemeier (W. H.).
- Sbarsky (B.)**. Rôle des érythrocytes ds le métabolisme intermédiaire des protéides, 178. — Globules rouges ds métabolisme intermédiaire, 319.
- Schaarschmidt (R.)**. Voy. Glen (K.).
- Schaber (E. F.)**. Nouveau traitement de l'eczéma par vitam. de perméabilité P (citrine Bayer), 330.
- Schachowsky (Th.), Fröhlich (H. G.)**. Tannage par composés de Zr. C. P. 102.
- Schachowsky (T.)**. Voy. Elöd (E.).
- Schachtschabel (P.)**. Adsorpt. par minéraux alumineux et colloïdes organ. du sol. C. P. 75.
- Schade (D.)**. Voy. Lüttringhaus (A.).
- Schaefer (H.) et Stachowiak**. Comportement diélectrique de syst. colloïdaux. C. P. 78.
- Schaefer (K. H.)**. Voy. Nedelmann.
- Schaefer (A.)**. Fischer (H.).
- Schaefer (H.)**. Activat. de l'ac. borique par les polyols et intérêt de l'ac. borique activée ds l'analyse quant. de ce composé, 151.
- Schäfer (H.) et Stieverts (A.)**. Dos. volumétrique de B (OH)₃, 60. — Exaltat. de l'acidité de l'ac. borique par addition de sels neutres, 141.
- Schäfer (K.)**. Théorie des α transformat. par rotat. s. C. P. 61. — Différences prop. thermiques et calorifiques entre ortho et parahydrogène (Réponse remarque Cohen et Urey). C. P. 72.
- Schafer (K.)**. Voy. Buschmann (K. F.).
- Schafer (K.)**. Voy. Eucken (A.).
- Schaffer (P. S.)**. Voy. Kurtz (F. E.).
- Schairer (E.) et Rechenberger (J.)**. Act. dl-leucyl-glycine sr format. croissance cancer par benzopyrène, 368.
- Schairer (E.)**. Voy. Rechenberger (J.).
- Schaes (O.)**. Effet catal. de la luminescence de l'hydrazide de l'ac. amino-3-phtalique ss l'act. de l'hémine et ses dér., 163.
- Schamek (W.)**. Réact. micellaire au macromol. du xanthogénate de cellulose. Remarque sr publicat. de H. L. Bredée, 250.
- Schar (B.)**. Voy. Zeller (E. A.).
- Scharfenberg (C.)**. Voy. Hieber (W.).
- Schattner (O.)**. Voy. Braun (J. V.).
- Schatzman**. Refroidissement des mélanges binaires. C. P. 99.
- Schaum (K.)**. Histoire des recherches relatives à l'allotropie de P et de S. C. P. 3. — R. E. Liesegang photochimiste. C. P. 62. — Ag. ds les processus photographiques. C. P. 63. — Polymorphisme de benzophénone, 202.
- Schauer (W.) et Clusius (K.)**. Electrolyse ac. gras contenant D₂. Mécanisme format. propylène et de propane lors de l'électrolyse des ac. butyriques. C. P. 117.
- Schechter (M. S.), Haller (H. L.)**. Identité de l'obaculactone de l'évodine et de dictamuolactone avec la limonine, 43.
- Scheele (W.), Avisiers (J.) et Ellerbrogk (N.)**. Résines synth. faites à partir d'aniline et formol., 256.
- Scheele (W.), Steinke (L.) et Avisiers (I.)**. Fonct. de températ. et viscosité avec l'exp. de sol. de résines aniline-aldéhyde formique ds le crésol. C. P. 66.
- Scheffer (F. E. C.)**. Voy. Meyer (G.).
- Scheffers (H.)**. Formule des tensions de vapeur aux htes tempér. C. P. 64.
- Scheibe (G.)**. Absorpt. lumineuse et transport. d'énergie ds complexes instables de colorants organ. 3. P. 84.
- Scheibe (G.), Muller (E.) et Schiffmann (R.)**. Relat. entre absorpt. lumineuse

- et arrangement spatial des agrégats mol. C. P. 108.
- Scheiber (H. E.)**. *Voy. Helferich (B.)*.
- Scheil (E.) et Glauber (B.)**. Portion Mg-MgZn-Mg₂Bi, du syst. ternaire Mg-Zn-Bi. C. P. 20. — Portion Mg-Mg, Al-Mg₂Bi, du syst. ternaire Mg-Al-Bi. C. P. 20.
- Scheil (F.)**. *Voy. Kanz (F.)*.
- Schelle (W.), Steinke (L.) et Avisiers (I.)**. Relat. de viscosité ds les sol. concentrées de résines synth. faites à partir d'aniline et d'ald. formique. C. P. 54.
- Schellenberg (H.)**. *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Schmeister (P.) et Ergang (R.)**. Phase fragile 6 ds le syst. ternaire Fe-Cr-Mn. C. P. 20.
- Schenck (R.)**. Processus chimiques élémentaires lors de l'émission de lumière par les sulfures phosphorescents. C. P. 14.
- Schenck (R.) et Forst (P.)**. Et. équilibres entre sulfures naturels. C. P. 115.
- Schenck (R.) et Keuth (H.)**. Etats intermédiaires actifs ds la combinaison des oxydes et la manifestat. thermodynamique de leur existence. C. P. 13.
- Schandler (W.)**. *Voy. Reichstein (T.)*.
- Schenk (P. W.)**. Monoxyde de soufre. Décomposit. Polyoxydes, 149. — Monoxyde de soufre. Sr sp. absorpt. du monoxyde de soufre. C. P. 107.
- Scherer (R.), Riedrich (G.) et Hoch (G.)**. Infl. de la présence de ferrite ds les aciers austénitiques au Cr-Ni et sur la corrosion intercrist. C. P. 24.
- Scherrer (W.)**. *Voy. Stoll (M.)*.
- Scherzer (H. R.) et Gœdrich (P.)**. Iodo-cholécate. Act. germicide et emploi clinique, 275.
- Schetty (O.)**. *Voy. Ruggli (P.)*.
- Scheunert (A.)**. Teneur vitam. A. huiles végétales, 369.
- Schewe (J.)**. *Voy. Schmal (N. G.)*.
- Schickanz (S. T.), Steele (W. I.) et Blaisdell (A. G.)**. Anal. de mélanges d'ac. aliphatiques. Déterminat. simultanée qualitat. et quantit. approchée, 65.
- Schiebdt (B.)**. Réact. formamide avec composés carbonylés, 241.
- Schiebold (E.)**. *Voy. Franz (E.)*.
- Schiffmann (R.)**. *Voy. Scheibe (G.)*.
- Schinz (H.)**. *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Schinz (M.)**. *Voy. Hertel (E.)*.
- Schirm (M.) et Besendorf (H.)**. Constitut. hydrocarbure C₁₁H₂₂, base de la mol. spartéine, 289.
- Schischkin (N.)**. Aluns anh. de fer, 4.
- Schjanbehg (E.)**. Ac. penténoïques et ac. thioacétique, 197.
- Schlager (J.)**. *Voy. Spath (E.)*.
- Schlappi (V.)**. *Voy. Franceschetti (A.)*.
- Schlechter (M.)**. *Voy. Frey (J.)*.
- Schleicher (A.)**. Sensibilité de réact. chimiques, 58. — Une nouvelle cause d'erreur ds le dos. du S à l'état de SO₃Ba, 59. — Théorie méth. électroanal. rapides, 370.
- Schlenk (H.)**. *Voy. Wieland (H.)*.
- Schlittler (E.)**. *Voy. Hartmann (M.)*.
- Schlubach (H. H.) et Baudmann (C.)**. Rech. anh. de fructose, 248.
- Schlubach (H. H.) et Bartels (H. E.)**. β-Méthyl-fructo-furanoside, 247.
- Schlubach (H. H.) et Sinh (O. K.)**. Pleine, struct. annulaire des polyfructosanes, 247.
- Schmal (N. G.) et Schewe (J.)**. Thermodynamique (séparat. thermique de mélange de gaz), 58.
- Schmauss (O.)**. *Voy. Wieland (H.)*.
- Schmeiser (M.)**. Bromure d'azote, 69. — Histoire de Br Ag, 149.
- Schmellenmeir (H.)**. *Voy. Kassube (B.)*.
- Schmid (E.)**. *Voy. Erlenmeyer (H.)*.
- Schmid (G.)**. Rupture des grosses molécules par les ultrasons. C. P. 3. — Cinétique de la dépolymérisat. par ultrasons. C. P. 90.
- Schmid (G.) et Jetter (U.)**. Infl. ultrasons sr comportement magnétique Ni. C. P. 99.
- Schmid (G.) et Roll (A.)**. Act. de sons intenses sr les métaux fondus. C. P. 21.
- Schmid (G.) et Rommel (O.)**. Dégradat. macromol. par ultra-sons. C. P. 89.
- Schmid (G.) et Stoll (K.)**. Surtens. H₂ des électrolytes alcalins ss dépression. C. P. 97.
- Schmid (H.) et Maschka (A.)**. Déterminat. enthalpie libre de format. Chlorure nitrosyle aq. C. P. 115.
- Schmid (M.)**. *Voy. Spath (E.)*.
- Schmid (W.)**. *Voy. Theilacker (W.)*.
- Schmidt (A.) et Hartmann (G.)**. Constantes physiques des diphenyl-1.1-alkènes diphenyl-1.1 alcanes et tétra-phenyl-1.1- ω , ω -alkènes, 200.
- Schmidt (A. W.) et Grosser (A.)**. Caractères physiques des alcoylcyclohexanes, 96.
- Schmidt (A. W.) et Schœller (V.)**. Constantes physiques des p-alcoyltoluènes, 85.
- Schmidt (A. W.), Schœller (V.) et Eberlein (K.)**. Constantes physiques des oléfines-1 et n-paraffines, 195.
- Schmidt (E.) et Striewsky (W.)**. Et. carbo-diimides aliphat., 199.
- Schmidt (F.)**. *Voy. Weitz (E.)*.
- Schmidt (G.)**. *Voy. Elöd (E.)*.
- Schmidt (H.)**. Format. d'anneaux lors croissance des bactéries, 357.
- Schmidt (H.)**. *Voy. Kikuth (W.)*.
- Schmidt (H.)**. *Voy. Staudinger (H.)*.
- Schmidt (H.)**. *Voy. Schmidt (O.)*.
- Schmidt (H.)**. *Voy. Spath (E.)*.
- Schmidt (J.)**. *Voy. Wagner-Jauregg.*
- Schmidt (J. W.)**. Struct. fondamentale des gels au moyen de la double réfract. C. P. 79.
- Schmidt (K.)**. *Voy. Anschutz (L.)*.
- Schmidt (K. H.)**. *Voy. Krabbe (W.)*.
- Schmidt (O.)**. Déplacement sp. d'absorpt. des aromatiques à un seul noyau, 193. — Mécanisme des processus d'excitat. ds les cellules cancéreuses et cellules saines, sr la répartit. de densité et sp. d'énergie des électrons B. C. P. 48. — Répartit. de densité et sp. d'énergie d'électrons B. V. Calcul de l'anisotropie diamagnétique des composés aromatiques à partir de la répartit. de la densité des électrons-B fournie par le modèle de cellule. C. P. 49.
- Schmidt (O.) et Schmidt (H.)**. Rech. sr le modèle de cellule (anneau cylindrique, compression des électrons B sr la répart. de densité et le sp. d'énergie des électrons B). C. P. 48.
- Schmidt (O. T.) et Kraft (H.)**. Act. du diazométhane sur l'ac. manno-saccharique, 119.
- Schmidt (P. W.)**. Mode d'act. de l'albucid. 332.
- Schmidt (S.)**. *Voy. Weiner (R.)*.
- Schmidt (W.)**. *Voy. Asinger (F.)*.
- Schmidt (W.)**. *Voy. Weibke (F.)*.
- Schmidt-Lange (W.)**. Act. germicide venin d'abeille, 270.
- Schmidtz (H.) et Schumacher (H. J.)**. Prép. à l'état pur de F gazeux et anal., 1.
- Schmied (R.)**. *Voy. Lottermoser (A.)*.
- Schmieder (F.)**. Rech. au microscope électronique de la relat. entre le pouvoir couvrant et la grandeur des crist. pr les pigments. C. P. 55.
- Schmitt (J.)**. Prép. ald- ω -phényl et ω -furyl-poyéniques, 295. — Prép. d'un méthylhomologue du déhydro- β -cyclocitrat, 302. — Synth. série des carotinoïdes, nouvelle méth. prép. hexatriènes, synth. du squalène, 308.
- Schmitt (J.) et Obermeit (A.)**. Prép. termes élevés d'ald. polyéniques aliphatiques, 295.
- Schmitt (J.)**. *Voy. Dane (E.)*.
- Schmitt (K.)**. *Voy. Reinhold (H.)*.
- Schmitt (W.) et Wieland (H.)**. Ac. quinoavaïque, 176.
- Schmitt (W.)**. *Voy. Wieland (H.)*.
- Schmitz (E.)**. *Voy. Schmitz-Dumont (O.)*.
- Schmitz (H.) et Schumacher (H. J.)**. Nouvelle réact. ClO₂. Format. ClO₂F, 341.
- Schmitz-Dumont (O.)**. Formes polymères de cyanure d'argent, 73. — Oxyde triphénylétain. Ether bis-triphénylétain, 195.
- Schmitz-Dumont (O.), Pilzecker (J.) et Piepenbrink (H. F.)**. Amidures Cr, Co trivalents, 190.
- Schmitz-Dumont (O.) et Schmitz (E.)**. Composés thiosulfato-argentiques complexes, 191.
- Schmole (G.)**. *Voy. Lottermoser (A.)*.
- Schmolke (G.)**. *Voy. Ferber (E.)*.
- Schneider (A.)**. Infl. du passage à l'état ordonné sr la chaleur d'activation d'alliages catalyseurs. C. P. 11.
- Schneider (A.) et Hesse (E.)**. Mesures relatives aux équilibres de réduction thermique de MgO par Si. C. P. 13.
- Schneider (A.) et Stoll (E. K.)**. Tens. vapeur des métaux. Mg au-dessus des all. Al. Mg. C. P. 99.
- Schneider (E.)**. Act. vitaminique des ac. gras non saturés, 50. — Chimiothérapie locale par le mesudin-prontalbin, 274.
- Schneider (E.)**. *Voy. Böhme (H.)*.
- Schneider (F.)**. Microanal. qualit. subst. organ. 371.
- Schneider (I.)**. *Voy. Huckel (W.)*.
- Schneiders (J.)**. *Voy. Staudinger (H.)*.
- Schneider (M.) et Siniossoglou (A.)**. Mécanisme act. du véritol., 275.
- Schneider (W.) et Keller (H.)**. Trianisyl-2.4.6-heptatriène-1.3.5, problème de tautomérie ou de mésomérie, 202.
- Schneider (W.) et Pothmann (A.)**. Couleur des sol. de phénolbétaines ds la série de la quinoleine, 114.
- Schneider (W.) et Riedel (W.)**. Pyridine-arylimines, infl. des substituants et constitut. anhydrobases bleues, 229.
- Schneider (W.)**. *Voy. Mannich (C.)*.
- Schober (R.) et Thilo (E.)**. Topaze Al, SiO₂ (F.OH.O) et synth. Nouvel oxyde Al fluoré, 342.
- Schöberl (A.)**. Format. sulfures métalliques à partir de la laine de Mouton, 255. — Possibilité réact. caractéristiques subst. nat. sulfurées, 345.
- Schöberl (A.) et Braun (H.)**. Synth. et prop. de l'iso-cysteine et isocysteine, 158.
- Schöbel (A.) et Stock (M.)**. Scission du noyau des sels thiazoliums, 117.
- Schœller (H.) et Estival (J.)**. Présence hydrocarbures liquides ds le Kiméridgien des anticlinaux de la bordure septentrionale de l'Aquitaine, 192.
- Schoeller (W.)**. *Voy. Schmidt (A. W.)*.
- Scholder (R.) et Staufenberg (E.)**. Act. lessives alcalines sr l'hydroxyde Cd et l'oxyde de Hg, 189.

- Scholder (R.) et Stobbe (H.). Bismuthates, 150.
- Scholl (R.). Format. sels d'ammonium ds constituants basiques comme dissolvants, 211.
- Scholl (R.) et Dahl (P. J.). Struct. des sels d'oxyanthraquinones, 210.
- Scholl (R.) et Meyer (K.). Struct. lactones anthraquinone- α -carboniques et sels, 211.
- Scholtz (H. G.) et Zuschneid (K.). Traitement encéphalite par intoxicat. carbonée par une méth. physique et médicamenteuse. Emploi de pervitine, 276.
- Scholz (C.). Voy. Miescher (K.).
- Scholz (H.). Voy. Schwarz (R.).
- Schön (O.). Voy. Dane (E.).
- Schoon (E.). Voy. Thessen (P. A.).
- Schoon (Th.) et Haul (R.). Déterminat. des grosseurs de cristallites à partir de l'élargissement des lignes d'interférence électroniques, C. P. 54.
- Schoon (Th.). Voy. Fricke (R.).
- Schoon (Th.). Voy. Haul (R.).
- Schoorl (N.). Comportement particulier des acétates triple de sodium et d'uranyle, 141. — Dosage gravimétrique de Na ss forme d'acétate triple, 141.
- Schöpf (C.), Brass (E.), Jacobi (E.), Jorde (W.), Mocnik (W.), Neuroth (L.) et Salzer (W.). Synth. ald. oxyd-3-méthoxy-4-phénylacétique (homoisovaniline) et ald. dioxy-3,4-phénylacétique, 203.
- Schöpf (C.), Jackh-Tettweiler (I.), Mayer (G.), Perrey-Fehrenbach (H.) et Winterhalder (C.). Dér. ac. dioxy-3,4-phénylacétique-carbonique-2, 203.
- Schöpf (C.) et Reichert (R.). Et. leucoptérine, 314.
- Schöpf (C.) et Ross (F.). Constitut. de l'ac. asinique, 30.
- Schöpf (C.) et Salzer (W.). Biogenèse des alcaloïdes du groupe de benzyl-1-tétrahydro-1.2.3.4-isoquinoléine, synth. méthylénedioxy-3,4'-benzyl-1 dioxy-6.7-méthylénedioxy-3,4'-benzyl-1 dioxy-6.7-tétrahydro-1.2.3.4, isoquinoléine ds conditions possibles pr la cellule, 234.
- Schöpf (C.) et Winterhalder (L.). Prép. ac. phénylacétiques substitués, 203.
- Schopfer (W. H.) et Blumer (S.). Et. comparative de la spécificité d'act. de pyrimidine, constituant de l'aneurine, facteur de croissance de microorganismes, 332.
- Schoppe (E.). Act. véritel chez homme sain soumis à un effort physique, 272.
- Schorigin (P.), Makarowa-Semljanskaja (N. N.). Passage des hydrates de C à des composés carbo-cycliques. Transform. du glucose en phénol, 118.
- Schotala (H.). Voy. Catal (W.).
- Schott (C.) et Schumacher (H. J.). Chlorurat. photochimique du tétrachloréthylène et oxydat. photo-chimique sensibilisée par Cl. C. P. 115.
- Schow (L.). Format. zones ds protoplasma cellules végétales, 357.
- Schrag (G.). Voy. Kubaschewski (O.).
- Schrag (G.). Voy. Weibka (F.).
- Schramek (W.). Gonflement, mécanisme dissout. de fibres xanthogénate cellulosé, C. P. 111.
- Schramm (G.). Scission enzymatique de l'ac. nucléique du virus T M, 182.
- Schramm (H.). Intoxicat. chroniques par S₂C ds industries soie artificielle et cellulose, 368.
- Schreck (W.). Voy. Plattner (Pl. A.).
- Schreiber (I.). Voy. Dieterle (H.).
- Schreinemaker (F. A. H.) et Werre (J. P.). Iso-pe complexes osmotiques avec liquide invariant et deux liquides variables. C. P. 116.
- Schreors (H. Th.). Et. comparat. dér. sulfamidés sr gangrène gazeuse, 272. — Prophylaxie, traitement par médicaments chimiques de la gangrène gazeuse, 333. — Prophylaxie chimique gangrène gazeuse. Emploi local sulfamides, chances succès ds condit. d'infect. qui se rapprochent des condit. naturelles, 367.
- Schretter (O.). Dos. gravimétrique de l'aniline ds la diphénylamine, 280.
- Schreus (H. Th.) et Schünmer (H.). Prophylaxie chimique de la gangrène gazeuse, 271.
- Schröder (G.). Voy. Fischer (H.).
- Schröder (W.). Processus de transform. par chauffage de l'hydroxyde ferrique γ et du CO, Cd et de leur mélange stœchiométrique, 3. — Processus transform. et réact. lors du chauffage d'hydroxyde ferrique γ et de CO, Cd et de leurs mélanges stœchiométriques, 286.
- Schröder (W.). Voy. Fricke (R.).
- Schroeder (H.). Observat. chimiques sr pellagre et son traitement par amide nicotinique, 274.
- Schröder (H.) et Braun-Stappenbeck (M.). Teneur en ac. ascorbique sang et taux de fer sérique, 267.
- Schröder (H.) et Kühnan (J.). Relat. réciproques entre vitamines, 265.
- Schröder (K.). Voy. Weygand (F.).
- Schroer (E.). Rech. sr état critique. Courbe tens. vapeur de naphthaline jusqu'au point critique. C. P. 110.
- Schrofer (E.). Voy. Luegert (I.).
- Schubach (H. H.) et Luhrs (E.). Act. de HCl sr le glucose. Synth. d'un polyglucosan, 40.
- Schubert (A.). Voy. Glen (K.).
- Schubert (M. P.). Voy. Gramick (S.).
- Schuffelen (A. C.). Voy. Loosjes (R.).
- Schuh (R.). Sp. absorpt. composés oxycarbonés de Re, 190. — Sp. d'absorpt. des composés oxycarbonés du Re. C. P. 51.
- Schuh (R.). Voy. Hieber (W.).
- Schühly (A.). Voy. Erber (W.).
- Schuit (G. C. A.). Oxydat. butane normal, 289.
- Schuit (G. C. A.), Hogg (H.) et Verhens (J.). Isomérisat. des hydrocarbures aliphatiques et alicycliques, 167.
- Schule (G. V.) et Nordt (E.). Fractionnement des subst. polymol. par partage entre deux phases liquides, 75.
- Schuleit (A.). Voy. Krauss (W.).
- Schulek (E.) et Kovacs (J.). Dos. bromatométrique et essai de pureté des alcaloïdes du quinquina contenant le groupe vinyl, 68.
- Schulek (E.), Kovacs (J.) et Rozsa (P.). Dos. bromatométrique de l'ac. L-ascorbique, 68.
- Schulek (E.) et Porsa (P.). Dos. dér. du p-aminobenzènesulfamide, 281.
- Schulek (E.) et Rozsa (P.). Dos. de la p-benzoquinone et pr l'essai de la quinhydrone, 67.
- Schulek (E.) et Rozsa (P.). Méth. cérimétrique pr dos. quinones, méthyl-2-naphtoquinone 1,4, act. semblable à vitam. K. Réact. colorée de méthyl-2-naphtalquinone, 372.
- Schulek (E.) et Szegho (F.). Sol. volumétriques. Prép. rapide et commode ClH 0,1n et SO₂H 0,02 n avec facteur 1,000 ds laboratoires, 334.
- Schulmann (J. H.) et Coekbain (E. G.). Interact. mol. aux interfaces huile-
- eau. Format. complexes mol. et stabilisés de l'huile ds émuls. avec l'eau. C. P. 104.
- Schulte (H.). Voy. Beyer (H.).
- Schulte (K. E.). Voy. Fischler (F.).
- Schultz (J.) et Lewis (H. B.). Eliminat. comp. volatils du Se après administrat. de sélénite de Na aux Rats blancs, 277.
- Schultze (K.). Lois capillaires du sol. C. P. 102.
- Schulz (G. V.). Separat. de mélanges polymol. (Solubilité des substances macromol.). C. P. 47. — « Fonctions de répartition » de substances polymol. leur obtent. par séparat. en fractions (Déterminat. de poids mol. sr des substances macromol.). C. P. 47. — Cinétique des polymérisat. en chaînes. Réact. de ramificat. C. P. 59. — Réact. déterminant vitesse ds réact. en chaîne, réact. polymérisat. C. P. 113. — Energie d'activat. de polymérisat. 1,4 et 1,2 du butadiène, 195.
- Schulz (G. V.) et Blaschke (F.). Equat. pr calcul de l'indice de viscosité aux très petites concentrat. C. P. 96. — Polymérisat. ester méthylique de l'ac. méthacrylique ss act. peroxyde de benzoyle. C. P. 113. — Rech. préliminaire sr polymérisat. du méthacrylate de méthyle. Cinétique de polymérisat. en chaîne. C. P. 113.
- Schulz (G. V.) et Dinglinger (A.). Déterminat. P. M. ds série méthylesters polyméthacryliques par différentes méth. (osmose, viscosimétrie, titrage par précipitation), 345.
- Schulz (G. V.), Dinglinger (A.) et Husemann). Réponse à la remarque de Breitenbach (Réact. primaire de la polymérisat. thermique du styrène). C. P. 72.
- Schulz (G. V.) et Jugensson (B.). Relat. entre la solubilité et P. M. C. P. 63.
- Schulz (G. V.) et Zöhmman (H. J.). Cinétique dégradat. hydrolytique de la cellulose, 250.
- Schulz (H.). Voy. Rüdorff (W.).
- Schulze (H. A.). Voy. Hess (K.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Alexander (W. A.). C. P. 62.
- Schumacher (H. J.). Voy. Klug (H.) et Braunwarth (V.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Meissner (H. P.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Rengert (K.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Schmidt (H.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Stauff (J.).
- Schumacher (H. J.). Voy. Schatt (C.).
- Schumann (G.). Rech. sr la teneur en saponine des espèces de *Primula* et variat., 47.
- Schumann (H.). Et. infl. hormones sexuelles sr teneur du cœur et muscles squelettiques en glycogène, phosphagène et adénylphosphate, 326.
- Schümmer (H.). Voy. Schreus (H. Th.).
- Schuster (G.). Combinaison de thionylaniline avec ald. et cétones. M, 937.
- Schütze (M.). Nouvelle méth. pr le dos. direct. de O₂ ds subst. organ., 63.
- Schwab (G. M.) et Drikos (G.). Combust. CO sr hopcalite et ses constituants, 285. — Réact. catal. N₂O avec CO sr Cu et CuO. C. P. 92.
- Schwab (G. M.) et Ghash (A. N.). Chromatographie inorgan., comme aide à la microanal., 370.
- Schwab (G. M.) et Karkalos (B.). Conductibilité charbons absorbants. C. P. 101.
- Schwab (G. M.) et Kober (F.). Act. du

- charbon comme vecteur d'halogènes. C. P. 92.
- Schwab (G. M.) et Schwab-Agallidis (E.)**. Emploi méth. au parahydrogène pr ét. qq. questions de constitut. corps organ. C. P. 107.
- Schwab (G.)**. *Voy. Karrer (P.)*.
- Schwab-Agallidis (E.)**. *Voy. Schwab (G. M.)*.
- Schwartz (L.)**. *Voy. Lemarchands (M.)*.
- Schwartz (R.)**. Chimie du Si, 342.
- Schwartz (S.)**. *Voy. Watson (C.)*.
- Schwartz (K.)**. Régulat. calcémie chez nouveau-nés, 328.
- Schwarz (G.)**. Papier photographique gélatine-argent réactif ds l'anal. à la goutte, 57.
- Schwarz (H.) et Wannow (H. A.)**. Infl. degré de polymérisat. sr prop. mécaniques des fibres régénérées. C. P. 88.
- Schwarz (H.)**. *Voy. Wannow (H. A.)*.
- Schwarz (H. J.)**. *Voy. Werle (E.)*.
- Schwarz (K.)**. *Voy. Kuhn (R.)*.
- Schwarz (K.)**. *Voy. Möller (E. F.)*.
- Schwarz (K. E.)**. Phénomènes transform. ds sels fondus. C. P. 98.
- Schwarz (L.)**. *Voy. Faltis (F.)*.
- Schwarz (R.) et Plugmacher (D.)**. Synth. d'hydrocarbures par pyrogénat. ds un tube chaud et froid, 164, 344.
- Schwarz (R.) et Scholz (H.)**. Rech. thérapeutiques avec O₂Ge, 367.
- Schwarz (U.)**. *Voy. Thilo (E.)*.
- Schwarze (W.)**. *Voy. Wieland (H.)*.
- Schwarzenbach (G.)**. Constantes d'acidité énergiques de résonance et absorpt. lumineuse de colorants simples. C. P. 84.
- Schwarzenbach (G.) et Lutz (K.)**. Mesures d'acidité des subst. instables. C. P. 17.
- Schwarzenbach (G.), Mohler (M.) et Sorge (J.)**. Syst. de résonance moléculaire. Divers degrés d'ionisat. des indophénols et indamines et leurs sp. d'absorpt. C. P. 52.
- Schwarzenbach (G.) et Rudin (E.)**. Mécanisme de l'infl. des substituants sr la réactivité des dér. benzéniques, 158.
- Schwarzenbach (G.) et Suter (H.)**. Equilibre d'oxydo-réduct. équilibre d'acidité et sp. d'absorpt. pr oxyquinones. C. P. 117.
- Schweckendiek (W.)**. *Voy. Fricke (R.)*.
- Schweizer (A.)**. Composit. lumines produits par act. SO₂H₂ sr subst. organ., 259.
- Schwerin (P.)**. *Voy. Haurowitz (F.)*.
- Schwindt (H.)**. Mesure de la perte diélectrique et conductibilité en hte fréquence. C. P. 66.
- Schwindt (H.)**. *Voy. Wulff (P.)*.
- Scoz (G.)**. Act. tributyrasique des hématies, du plasma et du foie. Act. du citrate de Na et du chloral, hydraté, 136. — Pouvoir tributyrasique des hématies, du plasma et du foie. Act. citrate Na et hydrate de chloral, 325.
- Scoz (G.) et Zorzoli (G.)**. Lipases plasma et hématies au cours du jeûne, de la réalimentat., de l'avitaminose C et hyperthyroïdisme. Infl. quantités de subst. active et du temps d'incubat. sr pouvoir lipasique du sang, 325.
- Scriba (W.)**. *Voy. Borsche (W.)*.
- Seaber (W. M.)**. Déterminat. du carotène des caroténoïdes ds l'herbe séchée et les autres matières à base de feuilles, 29.
- Seaman (W.), Norton (A. R.) et Mason (R. W.)**. Déterminat. des *m*-xyllidines et du total *o*-et *p*-xyllidines, 66.
- Sebba (F.) et Briscoe (H. V. A.)**. Evaporat. de l'eau à travers les films monomol. C. P. 24. — Variat. de solubilité des films monomol. avec la pression de surface et son infl. sur la véritable pression de surface. C. P. 24. — Nouveau phénomène de « vieillissement » ds les films monomoléculaires sur l'eau. C. P. 38.
- Seck (W.) et Fischer (G.)**. Et. colles d'amidon, 252. — Comportement sol. d'amidon pr des vitesses très élevées de déplacement. C. P. 103.
- Sédille (M.) et Morlet (E.)**. Infl. struct. sr la résistance au fluage d'acier austénitique. C. P. 118.
- Seebach (F.)**. Dioxy-4.4'-tétraoxyméthyl-3.5.3'.5'-diphénylméthane, 90. — Dioxy-4.4'-tétraoxyméthyl-3.5.3'.5'-diphénylamine, 207.
- Seel (F.)**. Struct. valence complexes anorganiques de No. C. P. 106.
- Seemann (W.)**. *Voy. Remy (H.)*.
- Seher (A.)**. *Voy. Krabbe (W.)*.
- Seidel (C. F.)**. *Voy. Ruzicka (L.)*.
- Seidel (F.) et Brösamle (A.)**. Et. chimique et chimico-textiles de nouvelles ressources textiles et colorants, 258.
- Seidel (W.) et Fischer (W.)**. Solubilité de qq. chlorures et chlorures doubles ds HCl aq. comme moyen de séparation, 149. — Solubilité chlorures et chlorures doubles ds ClH aq. moyen de séparat., 279.
- Seidel (W.)**. *Voy. Fischer (W.)*.
- Seigneur (P.)**. *Voy. Taboury (F. J.)*.
- Seikel (M. K.)**. Produits d'oxydat. de la sulfanilamide, 15.
- Seipold (O.)**. *Voy. Stamm (H.)*.
- Seith (W.) et Hermann (J.)**. Variat. de la diffusion ds les métaux solides ou fonct. de la concentrat. C. P. 23.
- Seith (W.) et Jag (A.)**. Rech. sur l'anoblissement superficiel des métaux par diffusion. C. P. 23.
- Seitz (W.)**. Infl. solvant sr pouvoir réducteur ac. ascorbique, 266. — Oxydat. anaérobie et photochimique de l'ac. pyruvique par le sérum, 319.
- Seiwerth (R.)**. *Voy. Prelog (V.)*.
- Sellers (A. L.)**. *Voy. Blacet (F. E.)*.
- Sellés (E.)**. A propos d'une nouvelle table périodique des éléments chimiques. C. P. 3.
- Semerano (G.) et Riccoboni (L.)**. Et. composés organo-métalliques, méthyl-éthyl-, *n*-propyl-Ag, 194.
- Semerano (G.), Riccoboni (L.) et Calligari (F.)**. Comportement chimique du radical éthyle libre aux basses températures, 193.
- Semerano (G.), Riccoboni (L.) et Götz (L.)**. Et. radical libre *n*-propyle, 344.
- Sempsey (J. R.), Fawcett (F. S.) et Morchhead (B. A.)**. Bromurat. ds la chaîne latérale, 15.
- Sen (H. K.)**. Economie de la carbonisat. du charbon, 130.
- Senf (H. W.)**. Empoisonnement par hydrogène sélénié, 277.
- Sen-Gupta (S. C.)**. Et. de déshydrogénat., 95.
- Sen-Gupta (P. N.)**. Dos. vitam. C ds les aliments, 188.
- Senju (R.)**. *Voy. Tsujimoto (M.)*.
- Senoh (Y.)**. *Voy. Akabori (S.)*.
- Serbar (F.)**. *Voy. Vangelovici (M.)*.
- Servanton (F.)**. Réact. identité du chloralose, 282.
- Servigne (M.)**. Méth. générale de rech. fine des terres rares par luminescence, 61. — Photoluminescence des scheelites. Applicat. méth. pr examen minéraux et comp. luminescents, 192. — Rech. oxyde d'ytterbium par luminescence, 279.
- Seshacharyulu (E. V.)**. *Voy. Dhar (N. R.)*.
- Sethna (S. M.) et Shah (R. C.)**. Condensat. de Pechmoum du β-résorcylate de méthyle avec qq. esters β-cétoniques, 111.
- Severin**. *Voy. Groenow*.
- Sguaitamatti (B.)**. *Voy. Briner (E.)*.
- Shafranovski (I. I.)**. *Voy. Grigoriev (D. P.)*.
- Shah (H. A.) et Shah (R. C.)**. C-alcoyl-résorcinolins. Méthylat. nucléaire des acyl-4-résorcinolins, 88. — Composés du furane synth. de la furo-3'-méthyl-5.6. (4'.5')-coumarine et la furo-3'-éthyl-5.6. (4'.5')-coumarine, 111.
- Shah (M. P.) et Thosar (V. B.)**. Act. du chlorure de nitrosyle sur les monobromomalonaides, 85.
- Shah (R. C.)**. *Voy. Sethna (S. M.)*.
- Shah (R. C.)**. *Voy. Shah (H. A.)*.
- Shanker (J.), Baljekar (N.) et Prasad (M.)**. Déterminat. des groupements spaciaux des crist. de mélamine. C. P. 28.
- Shanker (J.)**. *Voy. Prasad (M.)*.
- Shapiro (H.)**. *Voy. Calingaert (G.)*.
- Shead (A. G.)**. Picrate de cupritétramine pr identifiat. Cu ds ac. picrique, 279.
- Shemiakin (F. M.) et Mikhalev (P. F.)**. Théorie des anneaux de Liesegang. C. P. 7.
- Shemiakin (F. M.)**. *Voy. Mikhalev (P. F.)*.
- Sherman (J.)**. *Voy. Egloff (G.)*.
- Shigehara (H.)**. *Voy. Sugawara (S.)*.
- Shimanouti (F.)**. *Voy. Sugimono (H.)*.
- Shinano (S.)**. Chimie de la nutrit. des fleurs. Protéide des fleurs de *Wisteria* 48.
- Shinkai (S.) et Nagata (T.)**. Méth. simple pr le dosage de Al ds les aciers au ferrotungstène et au tungstène, 142.
- Shinkai (S.) et Nakagawa (T.)**. Un redresseur au Se pr l'électrolyse. C. P. 37.
- Shinomiya (C.)**. Rech. sr les composés monomol. organ. Infl. des radicaux nitro et radic. de seconde substitut. sr la format. des composés arom. nitroarom., 164.
- Shishakov (N. A.)**. Struct. en « mosaïque » du quartz crist. C. P. 8.
- Shopper (C. W.)**. Preuve chimique de l'existence d'un at. d'O en posit. 3, 106.
- Shopper (C. W.) et Reichstein (T.)**. Transform. de la subst. A et N, 105. — Diginine, 124.
- Shutt (W. S.)**. *Voy. Griffith (R. O.)*.
- Sicard (G.)**. *Voy. Quelet (R.)*.
- Siddiqui (R. H.)**. Et. ds la série de la pyridine. Essai de synth. de la méthyl-2-éthyl-4-pyridine, 113. — Strychnine et brucine. Dégradat. alcaline et strychnine, 127.
- Siddiqui (R. H.) et Khan (A. Q.)**. Nouvelle synth. de la méthyl-2-éthyl-4-pyridine, 113.
- Siddiqui (S.)**. Note sr les alcaloïdes de *Rawolfia serpentina*, *benth.*, 134.
- Siddiqui (S.) et Warsi (S.)**. Constituants du *Didymocarpus pedicellata*. Isolation d'un sesquiterpène et de deux produits polyterpéniques, examen de la matière grasse, 134.
- Siddiqui (S.)**. *Voy. Warsi (S.)*.
- Siebenmark (T.)**. *Voy. Weygand (C.)*.
- Siebert (H.)**. *Voy. Winkel (A.)*.
- Siebert (W.)**. Act. chologogue d'un principe du curcumua préparé par synth., 275.
- Siegert (Ch.)**. Dos. O. dissous ds l'eau d'après Winkler ss emploi IK, 371.
- Siegert (P.)**. *Voy. Dietl (H.)*.
- Siemonsen (H.) et Ulrich (H.)**. Chaleur de

- formation des oxydes de vanadium : V_2O_5 , V_4O_{10} , V_6O_{15} . C. P. 14.
- Sievverts (A.) et Moritz (N.)**. Niobium, hydrogene et deutérium, 150.
- Sievverts et Danz**. Solubilité D, ds Ni solide, 189.
- Sievverts (A.)**. Voy. Schafer (H.).
- Siewert (G.)**. Ac. phényl-8-hétérorique, 38.
- Silberstein (L.)**. Voy. Bertrand (G.).
- Sillén (L.)**. Voy. Sillén (L. G.).
- Sillén (L. G.)**. Struct. crist. de qq. oxyhalogénures de Bi et Sr. C. P. 28. — Struct. crist. qq. oxychlorures, oxybromures Cd et Bi. C. P. 111.
- Sillén (L. G.) et Gjöring-Husberg (A. S.)**. Et. röntgéographique des oxychlorures et oxybromures de Bi, 150. — Et. Rayons X de Ca.Bi.O.Cl et Ca.Bi.O.Br et ClBiO₃ et BrBiO₃. Ba. C. P. 56.
- Sillén (L. G.) et Sillén (B.)**. Oxyde double Cd et Bi avec réseau oxygéné incomplet. C. P. 88.
- Silverman (L.)**. Déterminat. rapide du Cu par l' α -benzoïne-oxime ds les ferromolybdènes, le molybdate de Ca, 62. — Régulateur automatique à débit constant pr les faibles débits gazeux, 146.
- Silverman (M.) et Werkman (C.)**. Syst. enzymatique acétylméthylcarbinol d'*Aerobacter aerogenes*, 322.
- Silvov (E.) et Kanaiev (N.)**. Cathion (Br agent de bromurat., 85.
- Simada (T.) et Hata (K.)**. Synth. de l'oxyde de dihydroxy-4,5-diphénylène, 31.
- Simamura (O.)**. Isomérisat. de l'allicinnamate de méthyle par BrH et infl. de O₂, 19.
- Simamura (O.)**. Voy. Urushibara (Y.).
- Simazaki (K.)**. Voy. Fuseya (G.).
- Simha (R.)**. Voy. Mark (H.).
- Simmerbach (E.)**. Voy. Huckel (W.).
- Simmerl (J.)**. Voy. Bock (H.).
- Simmler (T.)**. Voy. Ziegler (E.).
- Simola (P. E.) et Alapenso (H.)**. Format. biologique d'ac. citrique. Rech. avec les moisissures, 182. — Importance biologique ac. citrique. Rech. sr moisissures, 323.
- Simon (A.)**. Et. de la format. et réduct. du ferrite de zinc ds les conditions de la métallurgie du Zn, 4. — Spectroscopie Raman, emploi pr ét. des verres et subst. artificielles vitreuses. C. P. 57.
- Simon (A.) et Thaler (E.)**. Question de l'existence de l'ac. pyroarsénique libre, 69.
- Simon (A.)**. Voy. Ladisch (R.).
- Sindelar (V.)**. Voy. Dubsky (J. V.).
- Singer (J.)**. Voy. Weitz (E.).
- Singh (B.) et Singh (S.)**. Et. potentiométriques des réact. d'oxydo-réduct. Déterminat. iodométrique des ac. organ., 283.
- Singh (B. K.) et Barat (T. P.)**. Et. sr la relat. entre le pouvoir optique rotatoire et la constitut. chimique. Dér. nitro- et carboxy-arylés des méthylènes camphre stéréoisomères. C. P. 26.
- Singh (J.)**. Voy. Bhatnagar (S. S.).
- Singh (S.)**. Voy. Bahl (R. K.).
- Singh (S.)**. Voy. Singh (B.).
- Sinh (O. K.)**. Voy. Schlubach (H. H.).
- Sinioussoglou (A.)**. Voy. Schneider (M.).
- Sinkel (F.)**. Voy. Hofmann (U.).
- Sinosaki (K.)**. Voy. Takei (S.).
- Sistare (G. H.)**. Voy. De Kay Thompson (M.).
- Sizer (T. W.) et Gould (B. S.)**. Act. températ. sr syst. déhydrogénat. des ald. et purines contenus ds le lait, 326.
- Sjöberg (B.)**. Synth. de mercaptans avec l'ac. thioacétique, 80. — Thioglycérides et composés sulfurés analogues, 291.
- Sjögren (B.)**. Voy. Carlström (B.).
- Skaupy (F.)**. Relat. entre l'émission thermique des oxydes blancs et l'effet photoélectrique de surfaces métalliques sensibilisées. C. P. 60. — Chimie subst. dispersées et pts vue voisins pr métaux durs agglomérés. C. P. 118.
- Skerlak (T.)**. Adsorpt. du chlorure de la pseudoiso-cyanine-N-N'-diéthyle par le mica. C. P. 52.
- Skinner (H. A.) et Sutton (L. E.)**. Et. struct. mol. de Br₂Bi et Cl₂Bi à l'aide de diffract. des électrons. C. P. 82.
- Skrabal (A.)**. Théorie des transformat. prototropiques et protolytiques. C. P. 11. — Saponification alcaline de l'acétate polyvinyle. C. P. 90.
- Skrabal (R.)**. Vitesse d'hydrolyse des éthers. C. P. 90.
- Skrabal (R.)**. Voy. Zinke (A.).
- Skudrzyk (J.)**. Voy. Bernhauer (K.).
- Sladovic (L.)**. Voy. Bomskow (Ch.).
- Sliv (L. A.)**. Struct. des sp. de rayons β et masse du neutrino. C. P. 2.
- Sloof (A.)**. Déterminat. halogènes ds composés organ. par hydrogénat. avec H₂ pur, 336.
- Sloof (A.) et Van Duyn (D.)**. Anal. qualit. subst. organ. par hydrogénat., 336.
- Slut (E.)**. Voy. Gerding (H.).
- Smedley-Maclean (I.)**. Voy. Hume (E. M.).
- Smekal (A.)**. Relat. entre la viscosité et l'élasticité des substances amorphes. C. P. 54. — Existence de plusieurs stades ds solidificat. des verres de silicates. C. P. 89.
- Smiatek (A.)**. Et. comparative tachyphylaxie provoquée par *d,l*- et *l*-véritols ainsi que par *d,l*-éphédrine, 366.
- Smid (R.)**. Pharmacognosie médicaments agissant à travers la peau, et produits servant de véhicules à ces médicaments. Résorpt. par peau Pb incorporé ds pommades à base mat. grasses naturelles ou synth., 369.
- Smit (J.) et Mulder (E. G.)**. Dos. biologique Cu et Mg ds sols et les plantes, 284.
- Smith (A.)**. Voy. Kuether (C.).
- Smith (A. C.)**, **Lowe (C. S.) et Fulton (G. P.)**. Développement du rancissement ds le solvant Stoddard utilisé pr nettoyage à sec, 261.
- Smith (C. S.)**. Voy. Ruggy (G. H.).
- Smith (D. P.)**. Ségrégat. de phases. Ses relat. avec préop. du syst. Pd-H₂. C. P. 99.
- Smith (G. F.) et Getz (C. A.)**. Oxydimétrie des cérates. Préop. stabilité des sol., 61.
- Smith (H. H.)**. Voy. Hume (E. M.).
- Smith (L. I.)**, **Hoehn (H. H.) et Whitney (A. G.)**. Chimie de la vitamine E. Synth. du tétraméthyl-2,4,6,7-oxy-5-coumaran et du méthyl-2-oxy-5-coumaran, produits d'oxydat. du tétraméthylcoumaran, 30.
- Smith (L. I.)**. Voy. Emerson (O. H.).
- Smith (R. L.)**. Voy. Ritchie (M.).
- Smith (S. W.) et Watson (D. H.)**. Et. de la ségrégation ds les all. Cu-Ag. C. P. 21.
- Smits (A.)**. Complexité de P₂O₅. Format. de deux phases liquides. C. P. 54. — Posit. des « défauts de régularité » ds le domaine des phénomènes de complexité. C. P. 86. — Phénomène d'hystérésis. C. P. 110. — Transform. rétrograde. C. P. 110.
- Smits (A.) et Meerman (P. G.)**. Transform. rétrograde de Br ND₄. Et. piézoélectrique. C. P. 87.
- Smittenberg (J.) et Kooijman (P. L.)**. Rech. expér. sr l'influence du plomb tétraéthyle sr la vitesse de la flamme ds les mélanges hydrocarbures-air enflammés par des étincelles électriques. C. P. 30.
- Smorodintzev (I. A.) et Zhigalov (V. P.)**. Vitesse d'hydrolyse enzymatique des protéides, 136.
- Smyth (C. P.)**. Voy. Brooker (L. G. S.).
- Snapp (E.)**. Voy. Berman (A. L.).
- Snapper (I.)**, **Yu (T.) et Chiang (Y.)**. Métabol. ac. cinnamique chez l'Homme, 320.
- Sneider (I.)**. Voy. Hüchel (W.).
- Snell (E. E.)**, **Voy. Kraus-Kopf (E. J.)**, **Snellmann (O.) et Björnstahl (Y.)**. Rech. sr le phénomène de double réfract. provoquée par le courant. C. P. 50.
- Snellmann (O.) et Sävörborn (S.)**. Double réfract. due au courant chez qq. pectines. C. P. 50.
- Snehlage (H. C.)**. Infl. solvant et tempér. sr vitesse oxydat. subst. organ. par ac. chromique, 288.
- Snijders (H. G.)**. Voy. Jorissen (W. P.).
- Soerensen (N. A.)**, **Stene (J.) et Samuelson (E.)**. Réduct. dimérisantes, 208.
- Sohn (A. W.)**. Voy. Staudinger (H.).
- Solacolu (T.) et Gionga (E.)**. Essence de fleurs de *Daphne Mezereum L.*, 47.
- Solomon (J.)**. Sp β du Ra E. C. P. 2. — Théorie du deuton. C. P. 45. — Prop. remarquable des mésons lents. C. P. 81.
- Solovieff (V. E.)**. Voy. Landsberg (G. S.).
- Solt (A.)**. Voy. Kozegi (D.).
- Somogyi (J. G.)**. Voy. Verzar (F.).
- Sommer (A.)**. Voy. Bodenstein (M.).
- Sommer (H.)**. Dos. coloré de S élémentaire par la pyridine et autres solvants, 59.
- Somogyi (J. C.) et Verzar (F.)**. Libérat. de K par contract. musculaire après adrénalectomie, 49. — Act. de l'acétylcholine sur K du muscle strié chez l'animal normal ou adrénalectomisé, 50.
- Sondermann (T.)**. Teneur en hormone gonadotrope préhypophysaire de l'urine des sujets sains ou splénectomisés, 268.
- Sonn (A.) et Schreiber (H.)**. Dihydrorésorcines, 87.
- Sonnek (W.)**. Emploi dolantine pr faciliter la naissance, 274.
- Sonol (J.)**. Voy. Machado (J. E.).
- Sörensen (N. A.)**. Réfract. et absorpt. de combinaisons non saturées, 7.
- Sörensen (N. A.)**. Voy. Kuhn (S.).
- Sörensen (N. A.) et Stene (J.)**. Ester fortement non saturé extrait de *Malricaria inodora L.*, 292.
- Sorgata (I.)**. Procédé de diffus. et extracta en batterie, 42.
- Sorge (J.)**. Voy. Mohler (H.).
- Sorge (J.)**. Voy. Schwarzenbach (G.).
- Soroos (H.)**. Voy. Calingaert (G.).
- Sosa (A.)**. Rech. sr *Betula alba L.* et .. bétuloside. Carbinols et cétones de la série *p*-méthoxy-phényl-butylque, 122.
- Sosa-Bourdouil (C.)**. Teneur en ac. ascorbique de qq. variétés de Piment, Tomate et leurs hybrides, 51.
- Sosa**. Voy. Délépine (M.).
- Soth (G. C.) et Ricci (J. E.)**. Déterminat. volumétrique des sélénates, 59.
- Souchay (P.)**. Et. des hétéropolyac. tungstiques. Discussion sr l'acidité maxima de certains d'entre eux. M. 289
- Soued (I.)**. Voy. Auméras (M.).
- Sowa (H.)**. Voy. Hüchel (W.).
- Spacu (G.) et Murgulescu (J. G.)**. Thio-sulfates cuivreux complexes, 73.

- Spacu (G.) et Popper (E.). Réfract. atomique S ds composés inorgan. C. P. 83.
- Spacu (G.) et Voichescu (P.). Ammoniacates supérieurs des sels complexes. Déterminat. tensimétriques, 3.
- Spalt (A.). *Voy.* Magnus (A.).
- Spandau (H.). Déterminat. P. M. des mat. organ. par dialyse, 280.
- Spandau (H.) et Gross (W.). Déterminat. du P. M. des subst. organ. par dialyse. C. P. 25.
- Spandau (H.) et Zillessen (D.). Existence d'un complexe acétochromique doublement complexe, 72.
- Spandau (H.). *Voy.* Jander (G.).
- Sparenburg (J.). *Voy.* Kögl (F.).
- Späth (E.), Kuffner (F.), Schmid (H.), Dobrovolny (E.) et Mookerjee (A.). Constitut. de la luvangétine, 110.
- Späth (E.) et Eiter (K.). Constitut. pénécine, 223.
- Späth (E.) et Gruber (W.). Constitut. visnagine, 220. — Constitut. glucoside du chellol d'*Ammi visnaga Lam*, 254.
- Späth (E.) et Kromp (K.). Synth. du ptérostilbène, 91. — Synth. resvératrol., 202. — Synth. éther manoéthylque de la pinosylbine, 209.
- Späth (E.), Kromp (K.) et Liebherr (F.). Et. arcosclone et synth. ac. homoiso-vanillique, 223.
- Späth (E.), Kubiczek (G.) et Dubensky (E.). Condensat. ald. cinnamique avec dér. de α et γ -méthylpyridine, 229.
- Späth (E.), Kuffner (F.) et Meinhard (T.). Ac. méthylénedioxy-3.4-phthalique et son anh., 206.
- Späth (E.) et Liebherr (F.). Synth. de la pinosylvine, 208.
- Späth (E.) et Loreuz (R.). Constitut. de la pseudoconhydrine, 113.
- Späth (E.), Pailer (M.) et Gergely (G.). Format. de phénols par ozonizat. de dér. benzéniques, 86. — Format. de phénols par act. de H_2O_2 sr des ald. arom. non phénoliques, 87.
- Späth (E.), Pailer (M.) et Schmid (M.). Format. d'alc. aliphatiques par dégradat. des ald. homologues supérieures voisines, 197.
- Späth (E.) et Schläger (J.). Constitut. du ptérostilbène du bois de santal, 90.
- Späth (E.) et Schmid (H.). Synth. de la luvangétine, 110. — Constitut. de la sphondine, 111. — Constitut. de l'athamantine, 110. — Dér. de l'aldol et de l'ald. crotonique, 196.
- Specker (H.). *Voy.* Ley (H.). (†).
- Speidel (H.). *Voy.* Grube (G.).
- Spengler (O.) et Hirschmüller (H.). Perfectionnement pr la numérat. des particules avec l'ultramicroscope à lente, 147.
- Spinapolicce (M. E.). *Voy.* Piccoli (L. J.).
- Sprague (J. M.), Mc Burney (L. F.) et Kissinger (L. V.). Sulfanilamides subst. dér. N, et N, sulfonylés, 16.
- Sprague (R. H.). *Voy.* Brooker (L. G. S.).
- Sprunt (D. H.) et Mc Dearman (S.). Relat. entre les hormones sexuelles et l'infection. Et. quant. de l'augmentat. de la résistance à l'infection vaccinale ss l'act. de l'hormone oestrogène et de la pseudogravidité, 53.
- Srinivasan (M. K.) et Prasad (B.). Viscosité des sol. aq. des ac. formique, cyanhydrique et oxalique. C. P. 15.
- Stachowiak. *Voy.* Schaefer (H.).
- Stachelin (S.). *Voy.* Zeller (E. A.).
- Stahler (F.). Infl. de la vitam. E synthétique (tocophérol) sr l'act. de l'hormone ovarienne, 52.
- Stahler (F.) et Happ (W.). Substitut. hormone du corps jaune par l'acétate de l' α -tocophérol (vitam. E) ds test de l'utérus de la Lapine castrée, 330.
- Stamin (H.), Seipold (O.) et Goehring (M.). Réact. entre les ac. polythioniques, sulfureux et thiosulfurique, 149.
- Stanbery (S. R.). *Voy.* Mitchell (H. K.).
- Stanley (W. M.). *Voy.* Laufer (M. A.).
- Stare (F. J.). *Voy.* Baumann (C. A.).
- Starkenstein (E.). Sr un « phénomène d'oxygène ». Analyse de l'act. de l'adrénaline et des mouvements des organes à musculatures lisses « in vitro », 52. — Anal. pharmacologique alcaloïdes du quinquina, 273. — Act. des alcaloïdes quinquina sr prép. de sangue, 273.
- Starosta (O.). *Voy.* Glazunov (A.).
- Stathi (K.). *Voy.* Zenghelis (C.).
- Stäuble (M.). *Voy.* Ruiggi (P.).
- Staudinger (H.). Chimie des mol. inférieures et chimie macromoléculaire, 75. — Composés macromol. Notion de molécule, 153.
- Staudinger (H.) et Eder (K.). Déterminat. P. M. viscosité triacétates cellulose dégradés, 352.
- Staudinger (H.) et Fischer (K.). Déterminat. P. M. struct. caoutchouc, gutta-percha et balata, 260. — Constitut. polymérisats butadiéniques, 261. — Constitut. gutta-percha d'*Evanymus*, 354.
- Staudinger (H.) et Lantzsch (B.). Struct. macromol. lichénine, 248.
- Staudinger (H.) et Malu (R.). Différences que présentent celluloses régénérées et mercerisées avec celluloses natives, 352.
- Staudinger (H.) et Nuss (O.). Validité de la loi de viscosité, ac. poly- ω -oxy-undécanoïques, 197.
- Staudinger (H.) et Schmidt (H.). Sr les polyesters, 75.
- Staudinger (H.) et Schneiders (J.). Combinaisons macromol. Chlorures de polyvinyles, 154.
- Staudinger (H.) et Sohn (A. W.). Composés macromol. Sr les celluloses natives et régénérées et leurs nitrates, 121.
- Staudinger (H.) et Warth (H.). Com-macromol. Constitut. des mat. artificielles à degré de polymérisat. élevé, 157.
- Staudinger (H.) et Zapf (F.). Xanthogénate de cellulose, 251. — Xanthogénate du glycogène, 253.
- Staufenbiel (E.). *Voy.* Scholder (R.).
- Stauff (J.). Espèces de micelles contenues ds sol. de savons. C. P. 77. — Struct. sols de savons. C. P. 78. — Equilibre entre l'état moléculaire et l'état colloïdal ds sol. aq. savons. Variat. équilibre avec température et courbe de solubilité des savons. C. P. 92.
- Stauff (J.) et Schumacher (H. J.). Oxydat. photochimique du chloral sensibilisée par Br. C. P. 93.
- Stauffer (H.). *Voy.* Bernouilli (A. L.).
- Stavely (H. E.). *Voy.* Fernholz (E.).
- Staverman (A. J.). *Voy.* Staverman-Pekelder (C. J. H.).
- Staverman (A. J.) et Van Zanten (J. H.). Entropie mélange liquide. Théorie de la loi de Raoult. C. P. 116.
- Staverman-Pekelder (C. J. H.) et Staverman (A. J.). Chaleur de mélange de liquides non polaires. C. P. 66.
- Steckenreiter (F.). *Voy.* Klement (R.).
- Steele (W. I.). *Voy.* Schicktanz (S. T.).
- Steger (Alph.) et Van Loon (J.). Ac. isanique, 292. — Huiles de *Parinari-rium*, de *Sterculia foetida L.*, 359. — Rech. sr ac. hydroxylés de l'huile d'*Isano L.*, 359. — Huile de Po-Yoak, 322.
- Seteger (A.), Van Loon (J.) et Pennekamp (B.). Act. SO_2H_2 concentré sr ac. oléique. Sr question du soi-disant ac. iso-oléique, 292.
- Steigerwaldt (F.). Emploi eupavérine ds traitement spasmes graves des muscles bronchiques causés par gaz caustiques, 276.
- Stein (G. A.). *Voy.* Stevens (J. R.).
- Steinke (L.). *Voy.* Schelle (W.).
- Steinkopf (W.). Thiényl-2-phényl-dicé-tone et ses oximes, 32. — Combinaison de Hg ds le thiophène, 33. — Rech. série du thiophène, 224. — Die chemie des Thiophens, 339.
- Steinkopf (W.), Barlag (Th.) et V. Petersdorff (H. J.). Dér. du thioxène-2.5, 32.
- Steinkopf (W.) et Bøekins (M.). Deutérothiophène, 33.
- Steinkopf (W.) et Engehnann (H.). Dér. atophans du dibenzothiophène, 33.
- Steinkopf (W.), Frommel (H.) et Léo (J.). Di et triéthyl-thiophène, 33.
- Steinkopf (W.) et Hanske (W.). Et. série du thiophène. Constitut. indo-phénine, 224.
- Steinkopf (W.) et Kuhnel (M.). Et. ds la série du thiophène-2.2'-Di- α -thiophanthrénequinonyl, l'isologue du 2.2'-Dianthraquinolyl, 33.
- Steinkopf (W.), Leitsmann (R.) et Hofmann (K. H.). Sur les α -polythiényles, 32.
- Steinkopf (W.), Leitsmann (R.), Mulbre (A. H.) et Wilhelm (H.). Dér. dibromo-3.4-thiophène diald. et combinaisons macrocycliques, 224.
- Steinkopf (W.), Merckoll (A.) et Strauch (A.). Et. ds la série du thiophène, 33.
- Steinkopf (W.) et Nitschke (W.). Et. ds la série du thiophène-44. Dér. bromés et chlorés du thiotolène-3, 31.
- Steinkopf (W.), Paulsson (I.) et Herdey (O.). Et. ds la série du thiophène. 43. Dér. du thioxène-2.5, 31.
- Steinkopf (W.) et Popp (W.). Isologues de la triphényl-2.4.6-pyridine ds la série du thiophène, 32.
- Steinkopf (W.) et Thormann (F.). Et. ds la série du thiophène. 35. Oxy-5-méthyl-2-thiophène (thiolenol), 31.
- Steinkopf (W.) et von Petersdorff (V.). Rech. série du thiophène, 224.
- Steinkopf (W.) et Wihlem (H.). Constitut. des colorants bleus du pyrrole, 33.
- Steitz (F.). *Voy.* Hallstrung (H.).
- Steldt (F. A.) et Chen (K. K.). Act. éphédrine sr comp. organ. halogénés, 206.
- Stene (J.). *Voy.* Sørensen (N. A.).
- Stener (H.). Et. de l'anal. potentiométrique des métaux du groupe sulfure d'ammonium, 141.
- Stenzl (H.). *Voy.* Fichter (Fr.).
- Stepanov (B. I.). *Voy.* Nikolaev (V.).
- Stephan (W.). *Voy.* Brand (K.).
- Stern (A.) et Pruckner (F.). Absorpt. lumineuse de qq. dér. de la chlorophylle des bactéries. C. P. 85.
- Stern (K.). *Voy.* Goldstein (H.).
- Stern (K. G.). *Voy.* Melnick (J. L.).
- Stern (P.). *Voy.* Prelog (V.).
- Stern (V.) et Polak (S.). Anal. polarographique des mélanges d'ald. et de peroxydes. C. P. 37.
- Sternbach (L.). *Voy.* Pauli (W.).
- Steurer (E.). Infl. de la lumière sr les sol. celluloses. C. P. 63. — Infl. de

- l'associat. et la solvatat. sr la struct. de sol. de cellulose. C. P. 65.
- Steurer (E.) et Mertens (H. W.)**. Infl. O. sr dégradat. méthylcellulose à la lumière, 252.
- Steurer (E.)**. Voy. Hess (K.).
- Steurer (E.)**. Voy. Van Rautenfeld (F.).
- Stevens (J. M.)**. Prop. physiques verres. C. P. 112.
- Steven (W.)**. Voy. Backer (A. J.).
- Stevens (J. R.) et Stein (G. A.)**. Dér. de l'ac. γ -acétapropylrique, 10.
- Stevens (P. G.)**. Rech. sr les iodures d'ac. mécanisme de la scission des éthers, 10.
- Stevens (R. E.)**. Extract. des alcalis ds les roches. Modificat. de l'extract. de Smith J. L. consistant à utiliser le Cl₂Ba comme fondant, 60.
- Stevens (W.)**. Voy. Backer (H. J.).
- Stevenson (D. P.)**. Struct. de PH₂ et autres hydrures. C. P. 3.
- Stewart (W. T.)**. Voy. Lugas (H. J.).
- Stier (E.)**. Voy. Fischer (H.).
- Stievert (A.)**. Voy. Schäfer (H.).
- Stiller (E. T.), Harris (S. A.), Finkelstein (J.), Keresztely (J. C.) et Folkers (K.)**. Synth. de l'ac. pantothénique pur, 14.
- Stiller (E. T.), Keresztely (J. C.) et Finkelstein (J.)**. Ac. pantothénique, séparat. struct. de la moitié lactonique, 14.
- Stobbe (H.)**. Voy. Scholder (R.).
- Stock (A.)**. Anal. synt. binaires par fusion, 280.
- Stock (M.)**. Voy. Schöberl (A.).
- Stockton (A. B.)**. Voy. Tainter (M. L.).
- Stockstrom (E.)**. Voy. Dimroth (K.).
- Stoek (G.)**. Voy. Friese (H.).
- Stoelzel (E.)**. Sciss. des amines par métaux alcalins, 194.
- Stoger (R.)**. Senil. rénal, sa modificat. par vitam. C, 328.
- Stöger (Voy. Grolisch (K.).**
- Stogker (E.)**. Voy. Köhschütter (V.).
- Stoll (A.) et Reuz (J.)**. Enzymes dédoublant glucosides actifs sr le cœur, en particulier, ceux des graines de *Strophanthus*, 324.
- Stoll (E. K.)**. Voy. Schmid (G.).
- Stoll (E. K.)**. Voy. Schneider (A.).
- Stoll (M.) et Bolle (P.)**. Odeur et constitut. ds la série des décalactones et undécalactones, 158.
- Stoll (M.) et Rouvé (A.)**. Isomérisation de l'hexène-3-ol-1 naturel, 80. — Synth. du cis β - γ -hexéno, 168.
- Stoll (M.) et Scherrer (W.)**. Synth. triméthyl-1.1.6-(butène-3-Ylone-3) 3-cycloheptène, 98.
- Stone (H. W.) et Weiss (L. C.)**. Filtres en verre fritté et barboteurs en Pyrex, 145.
- Stone (I.)**. Sol. stables de dichloro-2.6-benzénoneindophéno. 57.
- Stoppelenburg (J. C.)**. Voy. Verkade (P. E.).
- Storch (C.)**. Voy. Müller (O.).
- Stratiff (W. G.)**. Voy. Kemp (A. R.).
- Strangmann (E.)**. Traitement pneumonie par l'eubasine et effets secondaires, 271.
- Strassen (H.)**. Voy. Strätling (W.).
- Stratling (W.) et Strassen (H.)**. Réaction entre kaolin cuit et la chaux en solution aq. Activité du kaolin cuit, 3.
- Strating (J.)**. Voy. Backer (J. H.).
- Straub (F. B.)**. Cinétique de la lactico-déshydrogénase, 137. — Réoxydat. du diaphorase-flavoprotide, 137.
- Straub (F. B.)**. Voy. Annan (E.).
- Straub (J.) et Malataux (R. N.)**. Syst. crist. mixtes de dibenzyle et azobenzène. Déterminat. courbe solides à partir des courbes de fus. C. P. 99.
- Strauch (A.)**. Voy. Steinkopf (W.).
- Strauch (W.)**. Voy. Riess (O.).
- Straumanis (M.) et Brakss (N.)**. Surtens. H, sr Cd ss courant d'air. C. P. 97.
- Straus (W.)**. Voy. Meyer (K. H.).
- Straus (W.)**. Voy. Karrer (P.).
- Streack (E.)**. Décomposit. de SSR., 152. — Méth. préparat. sulfures phosphorescents. C. P. 91.
- Strell (M.)**. Sur la purpurine-4, 23.
- Strell (M.)**. Voy. Fischer (H.).
- Strese (H.) et Hofmann (H.)**. Synth. des gels de silicate de Mg à struct. régulière à deux dimensions, 152.
- Striewsky (W.)**. Voy. Schmid (E.).
- Strotzer (E. F.) et Zumbusch (M.)**. Sulfures de thorium, 189.
- Stuart (A. H.) et Moseftig (E.)**. Rech. ds la série du phénanthrène, 24.
- Stuart (A. P.)**. Voy. Formholt (L. H.).
- Stuart (H.) et Peterlin (A.)**. Grandeur, forme de l'anisotropie de particules submicroscopiques (colloïdes et macromolécules) par double réfract. artificielle et du frottement interne. C. P. 76.
- Stuart (H. A.)**. Struct. mol. des liquides. C. P. 58. — Rech. modèle pr struct. mol. liquides. C. P. 89.
- Stubbsfield (F. M.) et De Turk (E. E.)**. Effet de (SO₂)₂Fe, pr écourter le temps de digestion ds le Kjeldahl, 63.
- Stücklen (H.), Phayer (H.) et Willis (P.)**. Et. spectrographique de la format. du cyclo-1.3-hexadiène à partir du cyclohexène, 27.
- Stuewer (R. F.) et Olsen (A. G.)**. Pectines. Dér. bases organ. des ac. pectique et pectinique, 247.
- Stumpf (K. E.)**. Rech. microchimique de Cl par le nolybdate d'ammonium, 185.
- Subnis (C. W.)**. Voy. Deshpande (S. S.).
- Subramaniam (V. K.)**. Voy. Parekh (N. B.).
- Sue (P.)**. Prép. I, iodate et diiodotyrosine à partir du radioiode ¹³¹I. Echange des atomes I entre l'iodate, la diiodotyrosine, la thyroxine et INa. C. P. 45.
- Suell (E. E.)**. Voy. Mitchell (H. K.).
- Suell (E. E.)**. Voy. Williams.
- Suer (W. J.)**. Voy. Fischer (M. H.).
- Suess (H.)**. Comportement BrH au cours de transformat. des noyaux des atomes Br. C. P. 69. — Processus chimiques lors de la capture de neutrons par Br. Comportement du bromure d'éthyle par radioactivat. en phase gazeuse et réact. avec l'acétylène des particules actives de Br formées. C. P. 69.
- Sugawara (K.)**. Rech. chimiques sr le métabolisme des lacs, 6.
- Sugawara (S.), Kodama (K.)**. Synth. tétraméthoxy-4'.5'.4''.5''-tétrahydro-3.8.4.7-dibenzo-1'.2':1.2:5.6-indolizine, 239.
- Sugawara (S.), Kakemi (K.) et Kazumi (H.)**. Synth. de la tétraméthoxy-3'.4'.3'.4'-tétrahydro-1.4.5.8 dibenzo-1.6'.2.3:1''.6'':6.7-quinolizine, 114.
- Sugawara (S.), Kodama (K.) et Inagaki (H.)**. Synth. de la tétraméthoxy-3'.4'.3'.4'-tétrahydro-1.2.5.8-dibenzo-1'.6':3.4:1''.6'':6.7-quinolizine, 115.
- Sugawara (S.), Sakurai (K.) et Okayama (T.)**. Synth. de la diméthoxy 4'.5'-méthyl-8-carbéthoxy-6-hexahydro-3.4.5.6.7.8-benzo-1'.2':1.2. quinolizine, 115.
- Sugawara (S.) et Shigehara (H.)**. Oxydat. de qq. sels de β phényléthyl pyridinium, 112.
- Sugawara (T.)**. Voy. Oshima (K.).
- Suzimone (H.) et Shimanoufi (F.)**. Kobusine, alcaloïde de l'aconit, 44.
- Suzimoto (K.)**. Voy. Kawai (S.).
- Sugita (O.) et Tsuruta (S.)**. Rech. sr les résines phénoï-ald. formique. Viscosité et densité des sol. ds les solvants organ., 159.
- Sugura (T.)**. Voy. Tacki (T.).
- Suhrmann (R.) et Klein (P.)**. Struct. 2^e harmonique vibrat. C H obtent. de l'« équivalent intégral d'extinction » de carbures aliphatiques et aromat. liquides ds sp. I. R. C. P. 108.
- Suida (H.) et Frey (V.)**. Rech. lignine-acide, 260.
- Sullens (C. W.) et Roukin (W.)**. Tube à extract. de Rohrig modifié, 146.
- Süllmann (H.)**. Act. coenzymatique de l'ac. inosique sr la dégradat. du glucose et du glycogène ds l'extract. de rétine, 137.
- Süllmann (H.) et Bruckner (R.)**. Glycogénolyse et glycocténose ds extraits rétine, 324.
- Sumerford (W. T.) et Hartung (W. H.)**. Et. p-nitrosotymol et p-aminothymol., 206.
- Sundara Rao (W. V.)**. Voy. Gopala Rao (G.).
- Sundberg (O. E.)**. Voy. Seaman (W.).
- Suoja (K.)**. Voy. Palomaa (M. H.).
- Suonpää (T.)**. Voy. Salmi (E.).
- Suranyi (L. A.)**. Voy. Hess (K.).
- Suranzi (L. A.)**. Voy. Butenandt (A.).
- Surdin (M.)**. Voy. Bauer (E.).
- Surrey (A. R.) et Lindwall (H. G.)**. Réact. de la chloro-2-nitro-5-pyridine avec la thiourée, 34.
- Surugue (J.)**. Niveaux d'excitat. nucléaires.
- Surugue (J.) et Tsien-San-Tsiang**. Rayonnement γ du radiothorium. C. P. 81.
- Susa (A.)**. Cinétique oxydat. vitam. C ds sol. d'ac. métaphosphorique. Dos., 355.
- Susbacher (S.)**. Nouveau type de régime carencé en vitam. K, 330.
- Susbacher (S.), Fernholz (E.) et Dolliver (M.)**. Composés antihémorragiques sol. ds l'eau, 366.
- Suter (H.)**. Voy. Schwarzenbach (G.).
- Sutra (R.)**. Combinaisons des oses et diholosides avec ald. acétique. M. 794. — Sp. diffract. R. X. de différentes variétés d'amidon. M. 795. — Gonflement amidon et modificat. sp. diffract. R. X. au cours de ce gonflement. M. 797.
- Sutter (M.), Meystre (G.) et Reichstein (I.)**. Constituants de la corticosurrénale et subst. apparentées. Synth. partielle de la subst. J., 306.
- Sutter (M.)**. Voy. Reichstein (T.).
- Sutton (L. E.)**. Voy. Skinner (H. A.).
- Suzuki (K.)**. Sensibilité de la sol. de Nessler, 141.
- Swaminathan (M.)**. Dos. vitam. B, ds les aliments par diazo-réact. et reactif des phénols, 188.
- Swarzenbach (G.) et Lutz (K.)**. Dimides de dicétones et de diald. énolesables, 89.
- Swietoslowski (W.), Lazniewski (M.) et Pomorski (J.)**. Cryométrie. Ebulliométrie, 338.
- Swietoslowski, Urbanski, Calus et Rosinski**. Et. calorimétrique transformat. thermiques ds poudres à nitrocellulose, 248.
- Swift (E. H.)**. Voy. Billheimer (J. S.).
- Swiss (J.)**. Voy. Gilman (H.).
- Swyngedauw (J.)**. Electrolyse, électroosmose ds la gélatine. C. P. 79.
- Syrkin (J. K.) et Gubareva (M. A.)**. Energie d'activat. et entropie à l'état intermédiaire. C. P. 13.
- Szanto (G.)**. Voy. Varady.
- Szasz**. Voy. Angelescu (E.).

Szegho (F.). *Voy. Schuelek (E.)*.
 Szeki (T.) et Laszlo (E.). Nouveaux dér.
 furan-carboniques du glucose, 118.
 Szent-Györgyi (A.). Struct. fonction du
 protoplasme, 132.
 Szent-Györgyi (A.). *Voy. Annan (E.)* et
 Banga (I.).
 Szent-Györgyi (A.). *Voy. Gerendas (M.)*.
 Szep (O.). Et. de la teneur du corps
 humain en Hg, 50.

T

Tabane (J.). Et. radicaux acétylés liés
 aux protéides sériques, 358.
 Taboury (F. J.). Effet Raman et état
 cristallin. M. 697. — Augmentat. acci-
 dentelle de la capacité équivalente
 d'une zone de passage couche de Bellhy-
 électrolyte avec sol. d'iodures alcalins.
 C. P. 96.
 Taboury (F. J.), Hugon (A.) et Seigneur
 P.). Et. exper. du rôle du pouvoir pro-
 tecteur de la gélatine ds mécanisme
 des précipitat. périodiques. M. 694.
 Taboury (M. F.) et Gray (E.). Méthode
 dosage étain en présence Pb et Sb.
 M. 638. — Méth. dos. Sn en présence
 Sb et Pb, 334.
 Tainter (M. L.), Kulchar (G.) et Stock-
 ton (A. B.). L'Elkonite, argile colloïdale.
 Prop. action et emplois médicaux
 possibles, 139.
 Takada (T.) et Kanamaru (K.). Rech.
 électrocinétiques sr soie naturelle. Po-
 tentiel ζ de la soie bouillie ds l'eau vis-
 à-vis de mélange acétone-eau et alc.
 éthyl. eau. C. P. 98.
 Takada (T.). *Voy. Kanamaru (K.)*.
 Takagi (S.). Points d'ébullition du syst.
 ac. formique et eau. C. P. 14.
 Takagi (S.) et Oomi (S.). Tension de
 vapeur des crist. hydratés d'ac. oxal-
 ique et de formiate de Na. C. P. 33.
 Takahashi (K.). *Voy. Nakahara (W.)*.
 Takase (S.). *Voy. Ueno (S.)*.
 Takebayashi (M.). Infl. des ald. et des
 hydroxyald. sr l'addit. de BrH à l'ac.
 undécénoïque en présence et l'absence
 d'O₂ ou de Ni réduit, 156. — Effet
 de Ni réduit sr l'addition de BrH à
 l'ac. undécénoïque ds divers solvants,
 156.
 Takei (M.) et Erbring (H.). Variat. de la
 viscosité de l'acétylcellulose avec la
 concentrat. C. P. 65. — Variat. de
 viscosité de polymères organ. élevés en
 fonction de la concentrat. C. P. 66.
 Takei (M.). *Voy. Oguri (S.)*.
 Takei (S.), Ono (M.) et Sinosaki (K.).
 Problème *trans* et *cis* de l'hexène-3-ol-1
 naturel, 79.
 Talce-Médra (D.). Adsorpt. du lab., 323.
 — Activateurs des labferments bac-
 tériens, 323.
 Talenti (M.). *Voy. Foschini (A.)*.
 Tamamushi (B.), Akiyama (H.) et Ume-
 wasa (S.). Moment dipolaire et struct.
 des sélénoptènes isomères. C. P. 4.
 — Parachor, moment dipolaire et ré-
 fract. mol. du sélénoptène. C. P. 7.
 Tamamushi (B.), Akiyama (H.) et Ishii
 (K.). Cinétique transformat. des iso-
 mères *cis*, *trans* à l'état gazeux ss
 l'infl. de gaz étrangers. Dichloréthyl-
 ène. C. P. 90.

Tamamushi (B.) et Tohmatsu. Activité
 catal. des phthalocyanines ds l'auto-
 oxydat. de l'huile de lin et du lino-
 léate de méthyle, 156.
 Tamura (K.). *Voy. Majima (R.)*.
 Tamura (T.). Synth. de l'iso-ochracine, 21.
 Tang (T. H.), Wang (W. C.) et Peng
 (C. C.). Hormone femelle ds charbon
 bitumeux de la province de Shangtung,
 269.
 Tange (V.). Rech. sur le complexe vita-
 minique B. Nouvelles expér. relatives
 à l'action des glucides sr le manque de
 la vitam. B. Synth. de la flavine chez
 les Rats, 138. — Rech. sr le complexe
 vitam. B. Exp. sr act. des glucides
 sr les carences en vitam. B. Synth.
 de la flavine chez les Rats, 184. —
 Acrodynie du Rat et ac. gras, 184.
 Tange (U.) et Sasalci (H.). Rech. sr
 complexe vitam. B. Facteur de crois-
 sance du Rat ds filtrat. de foie avec
 une preuve de sa nature multiple, 329.
 Tani (H.). *Voy. Go (Y.)*.
 Taniguchi (H.). *Voy. Kimura (W.)*.
 Tannich (R. E.). *Voy. Gilbert (G. R.)*.
 Tansk (M.). *Voy. Mennega (A. M. W.)*.
 Tappe (W.). *Voy. Hückel (W.)*.
 Taradoire (F.). Act. SO₂H, sr mélanges de
 soufre et de chlorates. M. 610. —
 Act. bioxyde de chlore sr mélanges
 soufre et chlorates. M. 615.
 Tarbès (P.). Dépôts pelliculaires métal-
 liques à la surface des corps non conduc-
 teurs. C. P. 100.
 Tartter (A.). *Voy. Wieland (H.)*.
 Tatsuta (H.). *Voy. Fujise (S.)*.
 Tavernier (J.). *Voy. Guittoneau (G.)*.
 Tayerau (F.). Etat cholestérol ds sérum
 sanguin. Destruct. cénapses cholesté-
 roprotéidiques par saponosides, 356.
 Tayerau (F.). *Voy. Machebœuf (M.)*.
 Taylor (H.) et Keys (A.). P. M. moyens
 des mélanges artificiels d'albumine et
 globuline du plasma de bœuf, 319.
 Taylor (H. S.) et Woodman (J. F.).
 Adsorpt., 338.
 Taylor (H. S.). *Voy. Moore (W. J. Jr.)*.
 Taylor (L. V.). *Voy. Roberts (H. L.)*.
 Taylor (W.). *Voy. Read (D. R.)*.
 Tazawa (Y.). Décomposit. anh. de l-
 histidine par la pepsine, 327.
 Tchakirian (A.). Sur constitut. ac-man-
 nito-germanique, zirconique et ferrique.
 M. 602. — Constitut. ac. mannitozir-
 conique et ferrique, 342.
 Tchelitcheff. *Voy. Courtol. M. 881*.
 Tchen Pav Kiun. *Voy. Fromageot (C.)*.
 Tchitchibabine (A.). Sr l'anh. mixte des
 ac. salicylique et carbonique : benzo-
 1,3-dioxanedione, 309.
 Tchitchibabine (A.) et Barkowsky (C.).
 Ac. m-crésolsulfoniques, séparat., 293.
 — Condensat. cyclohexanone avec
 ald-acétique et l'ammoniaque en pré-
 sence d'oxyde d'aluminium, 313.
 Tchitchibabine (A.) et Vialatout (M.).
 Obtent. ac. 5-iodoanthranilique et l'ac.
 5,5-diiododiphényle-2,2-disulfure-dicar-
 bonique. M. 631.
 Tchoubar (B.). Augmentat. cycle par
 transpor. semipinacole ds séries du
 cyclohexane et cyclopentane, 212. —
 Déshalogénat. qq. halohydrines de
 glycols et isomérisat. époxydes corres-
 pondants ds série de l'hydrindène et
 tétrahydronaphtalène, 299. — Aug-
 mentat. cycle ds série cyclohexanes
 substit. Infl. substituit. méthylée en
 ortho et en méta sr sens de la rupture
 du cycle, 301.
 Teichert (W.). Tempér. chaleurs de

transformat. des sulfhydrates et séléni-
 hydrates alcalins. C. P. 61.
 Teichert (W.) et Klemm (W.). Chaleurs
 de dissolution des sulfhydrates et
 sélénihydrates alcalins et qq. grandeurs
 numériques correspondantes. C. P. 35.
 Teichmann (H.). Rech. sr cinétique
 réactionnelle ds processus du cogné-
 ment. Inflammat. spontanée des mé-
 langés d'air et carbures d'hydrogène et
 cognement ds le moteur. C. P. 91.
 Teichmuller (M.). *Voy. Meldau (R.)*.
 Telang (M. S.) et Nadkarny (V. V.). Ciné-
 tique de la réact. entre le persulfate
 de K et les iodures d'alc. Infl. des
 solvants acides et sels. C. P. 30.
 Telfair (D.). *Voy. Pielemeier (W. H.)*.
 Teller (U.). *Voy. Hieber (W.)*.
 Tendeloo (H. J. C.) et Heeres (H.). Ti-
 trage potentiométrique de Ca, 142.
 Ter Harst (D. Th. J.). *Voy. Kreulen
 (D. J. W.)*.
 Tetsumoto (S.). Act. stérilisante des ac.
 aromatiques, 333. — Act. stérilisante
 phénols, 366.
 Tettamanfi (A. K.). *Voy. Zemplene (G.)*.
 Tetzuer (E.). Augmentat. de la sensibilité
 de la réact. de la ninhydrine par addit.
 de traces d'ac. ascorbique, 68.
 Teunissen (P. H.). *Voy. Bungenberg de
 Jong (H. G.)*.
 Teunissen van Zyp (L.). *Voy. Bungen-
 berg de Jong (H. G.)*.
 Texier. *Voy. Jaulmes*.
 Thaler (E.). *Voy. Simon (A.)*.
 Thaler (L.). *Voy. Goubeau (J.)*.
 Thanheiser (G.) et Hubold (R.). Expér.
 séparat. électrolytique Mn sol. Cl, Mn.
 C. P. 117.
 Thayer (S.), Mao Kee (R.), Binkley (S.)
 et Doisy (E.). Activité vitamine K,
 et la 2-méthyl-1,4-naphtoquinone, 330.
 Thayer (S.). *Voy. Richer (D.)*.
 Theilacker (W.). *p,p'*-Biradical dér. du
 diphenyle du type triphénylméthyle,
 207.
 Theilacker (W.) et Ozegowski (W.). *p,p'*-
 Biradical du diphenyle du type triphé-
 nylméthyle, 90.
 Theilacker (W.) et Schmid (W.). Dos. S
 ds composés organ. par hydrogénat.,
 371.
 Theile (H.). Décomposit. thermique de
 C₂H₆ aux pressions élevées. C. P. 59.
 Theimer (H.). *Voy. Huttig (G.)*.
 Theodoresco (M.). Et. effet Raman d'un
 complexe molybdique. C. P. 109.
 Theodorovitch (G. I.). Genèse du dépôt
 de minerai de fer de Novo Troykki
 du type Khalilov, 6.
 Thévenet-Anglade (S.). *Voy. Boutaric (A.)*.
 Thibaud (J.). Caractères systématiques
 des sommes d'intervalles consécutifs
 entre désintégrat. radioactives. C. P. 81.
 Thiel (A.). Révision de qq. notions qui
 utilisent une conception périmée de
 la pression osmotique. C. P. 15. —
 Conceptions relatives à la pression
 osmotique. C. P. 34. — Pression osmo-
 tique et act. de membrane. C. P. 64.
 Thiele (W.). Hypertyroïdie et vitam. A,
 265. — Accumulat. vitam. A au
 cours de la fièvre, 328.
 Thiels (W.) et Guzinski (P.). Syst. ner-
 veux sympathique et métabol. vitam.
 A, 328.
 Thiele (W. E.). *Voy. Diels (O.)*.
 Thienas (C. H.). *Voy. Detrick (L. E.)*.
 Thiessen (P. A.) et Beger (E.). Polarité
 de surfaces d'après l'adsorpt. de poly-
 mères. C. P. 75.
 Thiessen (P. A.) et Schoon (E.). Relat.
 entre le travail d'adhésion et la pré-

- sence de certains groupes d'atomes à la surface de crist. de composés organ. C. P. 8.
- Thilenius (R.)**. Burette à gaz avec réduct. mécanique du volume gazeux aux conditions normales, 140.
- Thilo (E.) et Rogge (G.)**. Rech. chimiques sr les silicates, 70.
- Thilo (E.) et Schwarz (V.)**. Rech. sr la pyrophyllite $Al_2(Si_2O_5)(OH)_2$. Comparaison de ses réact. avec celles du talc $Mg_3[Si_3O_{10}](OH)_2$, 152.
- Thilo (E.)**. Voy. Baumgarten (P.).
- Thilo (E.)**. Voy. Schaber (R.).
- Thirsk (M. R.) et Whitmore (E. J.)**. Et. par diffract. électronique de réact. superficielle entre oxyde de Ni et corindon. C. P. 88.
- Thistle (M. W.)**. Voy. Grace (N. H.).
- Thoma (H.)**. Voy. Richter (T.).
- Thomai (O.)**. Isolobine, nouvel alcaloïde de *Lobelia inflata*, 134.
- Thomas (J. A.)**. Act. p-aminophénylesulfamide sr chromatine de l'œuf d'oursin en segment., 358. — Infl. p-aminophénylesulfamide sr développement œuf d'oursin, 358.
- Thomas (L. B.)**. Rendement en quantum ds l'hydrolyse de l'ac. chloracétique, 11.
- Thompson (F. X.)**. Voy. Vernon (A. A.).
- Thonier (M.)**. Voy. Dastugue (G.).
- Thordarson (O.)**. Concentrat. prothrombine ds sang des enfants normaux nouveau-nés, 262. — Taux prothrombine ds sang de la grossesse et pendant les couches, 262.
- Thormann (F.)**. Voy. Steinkopf (W.).
- Thorvaldson (T.) et Johnson (L. R.)**. Teneur en Se du blé du Saskatchewan, 139.
- Thosar (V. B.)**. Voy. Shah (M. P.).
- Thury (W.)**. Voy. Halla (F.).
- Tiba (K.)**. Voy. Fujise (S.).
- Tiedecke (C.)**. Exéc. de la microanal. élémentaire (C, H, N) , 63.
- Tietze (E.) et Bayer (O.)**. Ac. sulfoniques du pyrène et leurs dér., 166.
- Tiffeneau (M.) et Deux (Y.)**. Déshydrat. du dipropénylglycol symétrique. Format. d'ald. disubstitué (transposit. hydro-benzoïque) et de cétone non transposée (déshydrat. vinylique), 80. — Aptitudes migratrices des radicaux acétyléniques ds régions transpositrices. Et. radical heptynyle ds déshalogénat. magnésienne des chlorhydrines : $C_6H_{11}C \equiv C(R)COH - CH_2Cl$, 291.
- Tiffeneau (M.) et Tchoubar (B.)**. Isomérisat. mono-époxydes dér. cyclo-hexadiènes 1,3 et 1,4. Format. cyclopenténylformaldéhydes correspondants et d'une même cyclohexénone, 301.
- Tilling (Th.)**. Voy. Vonkermel (J.).
- Tilson (G. E.)**. Voy. Field (E.).
- Timofeyev (P. V.)**. Mécanisme de l'émission secondaire d'électrons par des surfaces composites. C. P. 1.
- Tintant (M.)**. Voy. Delivre (G.).
- Tiollais (R.) et Perdreau (H.)**. Dos. de As. ds les composés arsénicaux cyaniques, 64.
- Tishler (M.), Fieser (L. F.) et Sampson (W. L.)**. Activité vitamine K de certains naphthols et tétralones, 23.
- To (S.)**. Voy. Sasaki (S.).
- Todd (D.)**. Voy. Campbell (W. P.).
- Tohmatsu**. Voy. Tamamushi (B.).
- Toivonen (N. J.), Alfthan (V.), Böök (L. H.), Erich (M. T.) et Heino (E. K.)**. Chimie des diterpènes synth. Dimérisat. fenchènes avec catal. argile : β -difenchène, 348.
- Tokunaga (T.)**. Voy. Ueno (S.).
- Tomashov (N. D.)**. Changement de vitesse de dissolut. de Cu par polarisat. anodique ou cathodique. « Différence-effect ». « Protect-effect ». C. P. 18. — Mécanisme de la corrosion du Cu ds les électrolytes. C. P. 23.
- Tominaga (A.)**. Déshydrogénat. photochimique du déhydro-7-cholestène, 28.
- Tominaga (H.), Adzumi (H.) et Isobe (T.)**. Effet de viscosité sur la vitesse de dissolution de CO_2 ds ClH . C. P. 9.
- Tomita (S.)**. Voy. Nakamura (M.).
- Tomota (S.)**. Voy. Utzino (S.).
- Toms (B. A.)**. Hydratat. de la stéaranylde, 13.
- Tonnellat (M. A.)**. Seconde quantificat. ds la théorie du corpuscule de spin-2. C. P. 45.
- Torr et Gray Pfau (A. St.)** †. Et. mat. végétales volatiles. Huile essentielle de bourgeons de *Populus trichocarpa*, 257.
- Toscani (V.)**. Voy. Milhorat (A. T.).
- Toth (G.)**. Voy. Zechmeister (L.).
- Toth (K.)**. Voy. Csokan (P.).
- Tourelle (M.)**. Voy. Cauquil (G.).
- Toussaint (N. F.) et Hennion (G. F.)**. Alcoylat. du benzène par les alcools et BF₃, 15.
- Townend (D. T. A.)**. Voy. Maccormac (M.).
- Trabaud (L.)**. Voy. Sabetay (S.).
- Tramitz (E.)**. Voy. Fredenham (K.).
- Travers (A.)**. Théorie du dos. de l'alumine. M. 604.
- Travers (A.) et Barbin (B.)**. Et. neutralisat. progressive du gel de silice. M. 607.
- Travers (A.) et Husson (P.)**. Vieillessement des hydrogels d'alumine et de fer. M. 606.
- Traynard (P.)**. Voy. Guillemonat.
- Treadwell (W. D.) et Gubeli (O.)**. Energie format. solubilité SFe. C. P. 115.
- Treadwell (W. D.), Gubeli (O.) et Huber (D.)**. Et. sel double tricyanomanganate K. hexacyanomanganate K, 343.
- Treadwell (W. D.) et Obrist (A.)**. Séparat. mesure épaisseur couches d'« eloxal » sr Al. pur. C. P. 118.
- Treadwell (W. D.) et Walki (R.)**. Spectrographie quant. d'arc de sol., 140.
- Treer (R.)**. Voy. Baule (B.).
- Treer (R.)**. Voy. Hermans (P. H.).
- Trefouel (M^{me} J.)**. Voy. Lwoff (A.).
- Treibs (A.)**. Format. pétrole, 354.
- Treibs (W.)**. Oxydat. catal. par l'ac. pervanadique de carbures d'hydrogène non saturés au moyen d' H_2O_2 . Marche de la réact. produits d'oxydat., 159.
- Tribot**. Voy. Carrière (E.).
- Trillat (J. J.)**. Nouvelle méth. examen struct. superficielles radiographie, microradiographie par réflexion. C. P. 119.
- Trillat (J. J.) et Méricoux (R.)**. Et. par diffract. électronique de la struct. des colorants sensibilisateurs à I-R. C. P. 48.
- Trivolle (L.) et Jacquot (R.)**. Dos. aneurine (vitam. B) par fermentat. alcoolique, 188.
- Trofinov (A. V.)**. Activité oxydante et pH des sédiments bruns de la mer de Barentz, 6. — Relat. indice de chlore et densité de l'eau de la mer Caspienne, 192.
- Troger (H.)**. Voy. Mayer-Pilsch (E.).
- Troger (H.)**. Voy. Zinke (A.).
- Trombe (F.)**. Appareil en aluminium pr la nitration de la cellulose par les vapeurs nitriques. M. 526.
- Truchet (R.) et Legrand (A.)**. Act. tri-
- chlorure Ti sr dér. nitrés les nitro-phénylhydrazines et nitrophénylhydrazones. M. 700.
- Truhaut (R.)**. Voy. Sannié (C.).
- Truka-Tuzon (J.)**. Teneur sang en ac. lactique et températ. extérieure, 328.
- Truog (E.)**. Voy. Bower (C. A.).
- Trzeciakowski (Z.)**. Voy. Krause (A.).
- Tsatsas (G.)**. Voy. Cauquil (G.).
- Tsauping (L.)**. Voy. Kindler (K.).
- Tschirsch (E.)**. Voy. Krüger (D.).
- Tseng (T. P.), Fong (S. K.), Cheng (C.) et Band (W.)**. Examen syst. condensés. Prop. vapeurs saturées de OH , NH , $ClCH$, et CO . C. P. 110.
- Tsien (S. T.)**. Groupes de protons émis lors du bombardement des substances hydrogénées par les rayons du polonium. C. P. 1. — Intensité rayons γ mous du radioactinium. C. P. 105.
- Tsien-San-Tsiang**. Voy. Chamié (C.) et Surugne (J.).
- Tsin-Chang-Chu**. Voy. Tsing-Lien-Chang.
- Tsing-Lien-Chang et Tsing-Chang Chu**. Solubilité NaCl ds mélanges eau et eau lourde. C. P. 95.
- Ts-Ming-Woo**. Voy. Mc Bain (Y. W.).
- Tsuchida (R.)**. Extens. de la théorie de coordination. Configurat. de composés simples d'éléments typiques. C. P. 3.
- Tsuchida (R.)**. Voy. Kuroya (H.).
- Tsuda (H.)**. Voy. Matsuura (R.).
- Tsujimoto (M.)**. Cires de feuilles de bambou. Feuilles de *Nemagardaki Sasa Peniculata*, 263.
- Tsujimoto (M.) et Koyanagi (H.)**. Huiles de foie d'animaux terrestres, 863.
- Tsujimoto (M.) et Matsumoto (T.)**. Et. chimique de la racine de Kikyo. Poids mol. et hydrolyse de la platycodine, 48.
- Tsujimoto (M.) et Senju (R.)**. Rech. sur la racine de Kikyo, 48.
- Tsuneoka (S.), Murata (Y.) et Makino (S.)**. Synth. de la benzine à partir de CO et H₂ ss la pression ordinaire. Fabricat. d'un nouveau catal. au fer, sa supériorité, 14.
- Tsurugi (J.)**. Voy. Kimura (W.).
- Tsuruta (S.)**. Voy. Sugita (O.).
- Tsutsumi (S.)**. Rech. sr les catalyseurs pr la synth. des hydrocarbures liquides à partir de CO et H₂. Catal. prép. par la méth. de précipitation, 8. — Catal. prép. par la méth. de calcination, 9. — Rech. sr les catal. pr la synth. des hydrocarbures liquides à partir de CO et H₂. Sélection des catal. pr la synth., 76. — Modificat. de la surface des catal. produites par l'addition de promoteur et de support, 76. — Différences entre les act. catalyt. des catal. au Co, Pd et Pt, 76.
- Tsuzuki (Y.)**. Activité optique et struct. chimique de l'ac. tartrique. Anal. de la dispersion rotatoire de l'ac. tartrique et un aperçu sur l'origine de l'activité optique, 12. — Interprétat. chimique du pouvoir rotatoire des séries homologues de dér. de l'ac. tartrique, 12. — Activité optique et struct. chimique de l'ac. tartrique, 82.
- Tsuzuki (Y.) et Kimura (Y.)**. Format. de complexes boro-diols. C. P. 5.
- Tsuzuki (Y.), Vemura (T.) et Hirasawa (N.)**. Sp. d'absorpt. des nitrosobenzènes substitués effet de résonance des substituants, 86.
- Tulus (M. R.)**. Voy. Hahn (G.).
- Tuot (M.)**. Pouvoir séparateur distillat. des ét. des carburants. Construct. interprétat. courbes classiques. M. 893. — Indice de non saturat. hydrocar-

- bures éthyléniques et struct. mol. M. 899. — Déshydrat. éthylénique de qq. alc. sec. aliph. par $\text{SO}_2\text{Cu anh.}$, 10.
- Turba (F.)**. Chromatographie des aminoac. basiques comportement à l'adsorpt. des produits de scission de l'albumine, 255.
- Turba (F.)**. *Voy.* Waldschmidt-Leitz (E.).
- Turkiewicz (N.)**. Synth. d'hydrocarbures à un, deux et trois noyaux avec 22 at. de C., 85. — Activité superficielle de qq. sol. sur sulfonate de Na, infl. de la constitut. chimique du reste hydrocarbure, 256.
- Turowska (A.)**. *Voy.* Krause (A.).
- Turula (P.)**. *Voy.* Reindel (F.).
- Twigg (C. H.) et Rideal (E. K.)**. Sorpt. chimique des oléfines par Ni. C. P. 101.
- Twiss (D.)**. *Voy.* Farinholt (L. H.).
- Tychowski et Pajak**. Et. comparat. méth. dos. du maltose, 281.
- Tyler (S. A.)**. Et. zircon sr plateaux du New-Jersey, 192.
- U**
- Uchino (M.)**. *Voy.* Matsuura (R.).
- Ueberreiter (K.)**. Notion de « liquide à struct. fixée » dérivant de considérat. sr la décomposit. de la fonct. thermodynamique d'état pr des liquides normaux et des liquides formés de polymères à P. M. élevé. C. P. 61. — « Passage à l'état vitreux des liquides normaux et à struct. « fixée » comme le caoutchouc et les résines artificielles. C. P. 71. — Plastificat. « interne » et plastificat. « externe » subst. macromol. C. P. 111. — Cellulose, dér. comme « liquides à struct. fixée ». C. P. 112.
- Ueberwasser (H.)**. *Voy.* Erlenmeyer (H.).
- Uehara (Y.)**. Rech. sr les subst. luminescentes. Théorie du phosphore crist. de sulfure de zinc-cuivre. C. P. 10.
- Ueno (S.) et Iwai (M.)**. Composit. huile de phoque antarctique, 263.
- Ueno (S.) et Takase (S.)**. Réduct. des amides des ac. gras à hte pression, 157.
- Ueno (S.) et Tokunaga (T.)**. Processus hydrogénéat. huile graine de coton ss une pression moyenne, 292.
- Uzami (S.)**. *Voy.* Imikae (F.).
- Uzami (S.)**. *Voy.* Nakahara (W.).
- Uhl (F. A.)**. Vérificat. de la méth. de P. Lederle pr le dosage de PO_4H_3 par pesée de phosphate ammoniaco-magnésien, 141. — Nouvelle pipette à mélanger et à mesurer, 370.
- Uhl (K.) et Klumper (K.)**. Acidité sels ac. fluosilicique, 342.
- Uhle (F. C.)**. *Voy.* Emerson (W. S.).
- Uiberrack (K.)**. *Voy.* Georgiades (K.).
- Ukita (T.)**. *Voy.* Asahina (Y.).
- Ulich (H.) et Heyne (G.)**. Mesure moment dipolaire du chlorure Ga et ses combin. mol. Rech. relatives aux halogénures et combin. mol. C. P. 107.
- Ulich (H.)**. *Voy.* Siemonsen (A.).
- Ullrich (H.)**. Variat. struct. par refroidissement des gels. C. P. 79.
- Ulmann (M.)**. Struct. réactivité de cellulose. C. P. 112.
- Ulmann (M.) et Hess (K.)**. Infl. struct. morphologique de la cellulose sr ses réact., 252.
- Ulmann (M.)**. *Voy.* Hess (K.).
- Ulmer-Plenk (G.)**. *Voy.* Philippi (E.).
- Ulrich (H.) von Fragstein (P.)**. Rech. cinétiques sr la synth. de la benzophénone d'après Friedel et Crafts, 160.
- Ulyanov (A. A.)**. *Voy.* Mikhalev (P. F.).
- Umewasa (S.)**. *Voy.* Tamamushi (B.).
- Umezawa (S.)**. Synth. du sélénoène condensé par act. de l'acétylène sur Se, 33. — Rech. ds le groupe du sélénoène. Introduct. de chaînes latérales ds le noyau sélénoène, 33. — Micro-déterminat. du Se ds les composés organ., 63.
- Umstater (H.)**. Viscosité et P. M. C. P. 86.
- Ungar (A.)**. *Voy.* Anschütz (L.).
- Uno (S.)**. Rech. sr le gypse urée. Synt. ternaire : $\text{CO}(\text{NH}_2)_2\text{-SO}_3\text{CaO} \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$. C. P. 62.
- Upson (F. W.)**. *Voy.* Robbins (G. B.).
- Urbain (A.) et Pasquier (M. A.)**. Teneur en K sang total, globules, sérum qq. mammifères sauvages, 362.
- Urbanski**. *Voy.* Swietoslawski.
- Urey (H. C.)**. Séparat. des isotopes par des méthodes chimiques. C. P. 46.
- Urion et Golovtchenko**. — Composit. azotée de l'orge. Infl. tempér. sr fract. « sel soluble ». M. 883.
- Urushibara (Y.), Nambu (K.) et Ando (T.)**. Addition de BrH et au bromure de cholestéryle et effet d'oxygène, 176.
- Urushibara (Y.) et Simamura (O.)**. Mécanisme de l'effet d'oxygène sur la réact. de BrH avec les composés éthénoïdes, 90.
- Utzino (S.) et Matsuo (M.)**. Enzymes des Cétacés. Du foie et du rein de Seiwai (*Adlaenocleria borealis-Less.*), 182. — Enzymes des Cétacés. Du foie et du rein de *Adlaenocleria borealis Less.* Arginase de Baleine, 326.
- Utzino (S.) et Nakayama (M.)**. Peptidase rénale, 325.
- Utzino (S.) et Tomota (S.)**. Arginase du Seiwai, 182.
- Usher (F. L.)**. *Voy.* Baker (A.).
- Uzumasa (Y.) et Doi (K.)**. Réact. du sulfocyanate du Mo, 62.
- V**
- Vacher (M.) et Lartie (Y.)**. Destruct. photochimique ac. ascorbique, 355.
- Valiashko (M. G.)**. Mécanisme physicochimique réglant le développement des lacs salés, 74.
- Valensi (G.)**. Réact. élémentaires du processus global d'oxydat. du Cu à températ. élevée. M. 247.
- Valensi (G.) et Markowska (D.)**. Processus de neutralisat. d'ac. ou bases organ. solides par NH_3 ou HCl . M. 260.
- Valic (R.)**. *Voy.* Weber (K.).
- Valle (J.)**. Recrist. des aciers inoxydables du type 18/8 par recuit après écrouissage. C. P. 21.
- Vallery (L.)**. Dos. atropine et hyascyamine à l'état de silicatungstates, 337.
- Van Alphen (J.)**. Réact. de Fittig avec les α,ω -dibromoparaffines, 153. — Indigo. La couleur de l'indigo, 310.
- Van Ardenne (M.) et Hofmann (V.)**. Rech. struct. noirs de C par rayons X et microscope électronique. C. P. 111.
- Van Braan Houckgeest (J. P.)**. Pouvoirs solvants et dissociat. hydrocarbures chlorés, 290. — Pouvoirs dissolvant et dissociat. des hydrocarbures chlorés. C. P. 36.
- Van den Brandhof (C. Jr.)**. *Voy.* Dijkman (A. J.).
- Van den Burg (A.)**. *Voy.* Van Schouwenburg (K. L.).
- Van der Bij (J. R.)**. *Voy.* Backer (H. J.).
- Van der Sluys-Veer (F. Ch.)**. *Voy.* Ruzicka (L.).
- Van der Weyden (P. W. M.)**. *Voy.* Blanksma (J. J.).
- Van der Wyk (A. J. A.)**. *Voy.* Meyer (K. H.).
- Van der Zanden (J. M.)**. Synth. di-*p*-méthoxyphényl-1,6-hexène-1, 294.
- Van de Velde (A. J. J.)**. Hydrolyse de fibrine par NaOH , 263.
- Van Dijk (C. P.)**. *Voy.* Verkade (P. E.).
- Van Dijk (J. A.)**. *Voy.* Jaeger (F. M.).
- Van Dingenen (W.)**. *Voy.* Van Itterbeek (A.).
- Van Dongen (K.)**. Act. diéthylamino-éthoxy-2-diphényle (1262F) sr fibrillat. du cœur, 272.
- Van Dorp (D. A.)**. *Voy.* Westenbrink (H. G.).
- Van Duyn (D.)**. *Voy.* Sloof (A.).
- Van Goar (H.)**. Répartit. et importance de l'anhydrase carbonique, 326.
- Van Grembergen (G.)**. Infl. anoxémie sr teneur des tissus en ac. fumarique et succinique, 263.
- Van Grembergen (G.)**. *Voy.* Massart (L.).
- Van Halban (H.) et Litmanowitsch (M.)**. Associat. d'ions et sp. absorpt. C. P. 108.
- Van Hook (A.)**. Prépatit. de CrO_2Ag . C. P. 30.
- Van Itallie (L.)**. Calomel, 343.
- Van Itterbeek (A.) et Boreghis (J.)**. Mesures adsorpt. van der Waals par gaz ($\text{H}_2, \text{D}_2, \text{N}_2, \text{Ne}$) sr lamelles Ni. C. P. 119.
- Van Itterbeek (A.) et Van Dingenen (W.)**. Résultats d'expér. de désorption. C. P. 39. — Act. catal. Ni et cuivre-thorium ds format. méthane et gaz lourds. C. P. 114.
- Van Itterbeek (A.) et Vereycken (W.)**. Mesures adsorpt. de Van der Waals des gaz ($\text{N}_2, \text{Ar}, \text{CO}, \text{CH}_3\text{OH}, \text{OD}_2$) par plaques de verre. C. P. 101.
- Van Krevelen (D. W.)**. *Voy.* Hessels (W. J.).
- Van Loon (J.)**. *Voy.* Seteger (A.).
- Van Nieuwenburg (C. J.) et Koppers (H. H.)**. Existence du composé $2\text{SiO}_2 \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{OH}_2$, 70.
- Van Nouhuys (H. L.)**. *Voy.* Kruyt (H. R.).
- Van Pelt (A. J.) et Wibaut (J. P.)**. Prép. hydrocarbures non saturés par dissociat. thermique des acétates, 290.
- Van Rautenfeld (F.) et Steurer (E.)**. Forces intermol. diamagnétisme de mol. organ. C. P. 107.
- Van Robertson (W.), Ropes (M. W.) et Bauer (W.)**. Mucinase : un enzyme bactérien hydrolysant la mucine synoviale et autres mucines, 181.
- Van Romburgh (P.)**. *Minjak Tapa Whang*, huile de Borné, 263.
- Van Schauenburg (K. L.)**. Teneur en catalase des bactéries lumineuses, 325.
- Van Schauenburg (K. L.) et Van der Burg (A.)**. Infl. de CO sr la respirat. et l'émission de lumière par les bactéries lumineuses, 133. — Infl. CO sr respirat. et product. lumière par bactéries lumineuses, 320.
- Van Selins (F. G.)**. *Voy.* Kruyt (H. R.).

- Van Suchtelen (H.). *Voy. Boeke (J.)*.
- Van Wagtendouk (H. M.). *Voy. Wibaut (J. P.)*.
- Van Zanten (J. H.). *Voy. Staversman (A. J.)*.
- Vandendriessche (L.). *Voy. Massart (L.)*.
- Vanghelovici (M.) et Serbar (F.). Et. biosynth. stérols par *Aspergillus niger*, 270.
- Vannotti (A.). Importance biologique et clinique de la lactoflavine, 51.
- Vansteenberghe (M¹⁰). *Voy. Drevon (B.)*.
- Varady (J.) et Szanto (G.). Et. sr teneur nitrites de la salive du suc gastrique et de l'urine, 328.
- Varangot (J.). *Voy. Portes (L.)*.
- Varlan (G.). Vieillessement artificiels brais de houille, 354.
- Varma (P. S.), Raman (K. S. V.) et Yashoda (K. M.). Condensat. Cl,As avec les amines di-alcoyl-aromatiques, 78.
- Varma (P. S.) et Yashoda (K. M.). Iodurat. de qq. phénols halogénés, 86.
- Vartanian (A. T.). Sp. d'absorpt. U. V. et sp. de fluorescence de benzidène. C. P. 5.
- Varvoglis (G. A.). Transposit. de la format. des esters phénol-carboniques en présence de sels minéraux, 16. — Éthérif. cat. des éthers du phénol et d'ac. carbonés en présence de sels minéraux, 160.
- Vasilii (G.). *Voy. Angelescu (E.)*.
- Vassy (M. A.). Mécanisme format. image latente en photographie. C. P. 116.
- Vastagh (G.). Dos. de la vitam. A, en particulier ds le préparat. médicamenteuses, 188. — Dos. Pb ds subst. organ. (peinture à l'huile, produits pr protect. plantes...), 335.
- Vavon (G.) et Monthéard. Hydrogénat. des semicarbazones et oxydat. M. 196.
- Vavon (G.) et Rivière (G.). Le magnésien du chlorhydrate de pinène et ac. camphane-carboniques, 302.
- Vdovenko (V. M.). Synth. de l'hydrure d'étain par action de l'hydrogène atomique sur le chlorure, 2.
- Veibel (S.) et Darling (S.). Dismutat. du p-tolylglyoxal., 323.
- Veibel (S.) et Hansen (H. W.). Dismutation du p-tolylglyoxal., 135. — Dismutat. p-tolylglyoxal., 323.
- Veibel (S.) et Lillelund (H.). Rech. sur la β-glucosidase, 135. — Méth. ds rech. sr β-glucosidase, 324.
- Veith (H.). Absorpt. eau par caoutchouc en rapport avec problèmes généraux de gonflement. C. P. 112.
- Veldman (H.). *Voy. Westenbrink (H. G. K.)*.
- Velluz (L.). *Voy. Dufraisse (Ch.)*.
- Vemura (T.). *Voy. Tsuzuki (Y.)*.
- Vène (J.). Pouvoirs rotatoires de deux séries de composés dér. camphre droit. M. 776. — Infl. format. anh. ou lactones sr pouvoir rotatoire des diacides ou acides-alcools dér. du camphre droit, 302.
- Venetz (J.). *Voy. Chardonnens (L.)*.
- Venkatesh Mallya (M.). *Voy. Vidyarthi (N. L.)*.
- Verbrugh (A. J.). Relat. entre les limites d'extinct. des flammes stationnaires et limites d'explosions ternaires. C. P. 50.
- Verda (A.) et Herzfeld (E.). Dos. approché de la nicotine, 68.
- Verdier (E.). Déterminat. du rendement radiochimique de la réact. photochimique accompagnant l'électrolyse d'une sol. azoture de Na. C. P. 93.
- Verdier (E. T.). *Voy. Audubert (R.)*.
- Vereycken (W.). *Voy. Van Itterbeck (A.)*.
- Vergnoux (A. M.) et Dadillon (R.). Bande OH ds sp. d'absorpt. I.R. de qq. mol. organ. C. P. 85.
- Verhens (J.). *Voy. Schmit (G. C. A.)*.
- Verkade (P. E.). Métabol. des liquides. Remarques sr le rôle des ac. dicarboxyliques en C₂ ds le métabol., 178. — Remarques sr rôle des diacides en C₂ ds métabolisme. Métabol. lipides, 320.
- Verkade (P. E.), Cohen (W. D.) et Vrooge (A. K.). Synth. glycérides à l'aide combinaisons tritylées. α,β-Diglycérides simples et mixtes, 292.
- Verkade (P. E.), Van Dijk (C. P.) et In't Veld (F. A.). Désacylat. en milieu alcoolique avec Pt comme catal., 288.
- Verkade (P. E.), Stoppelenburg (J. C.) et Cohen (W. D.). Stabilité de deux ac. glycérophosphoriques et sels, 154.
- Vernon (A. A.) et Thompson (F. X.). Hydrolyse catalytique du chlorobenzène en phase vapeur. C. P. 31.
- Vertan (E.). Act. curative prép. thyroïdiennes desséchées sr le goître, 330.
- Verzar (F.) et Samogyi (J. C.). Libérat. K. ds le muscle par l'acétylcholine ds la contract. musculaire, la non libérat. après surrenalectomie, 183.
- Verzar (F.). *Voy. Pulver (R.)*.
- Verzar (F.). *Voy. Somogyi (J. C.)*.
- Vesselowsky (O.). *Voy. La Barre (J.)*.
- Vialatout (M.). *Voy. Tchitchibabine (A.)*.
- Vidyarthi (N. L.) et Mallya (M. V.). Présence d'un ac. ricinoléique ds l'huile de graines de *Vernouia anthelmintica*, 82. — Ac. gras et glycérides de l'huile de graines de sapota (*Actuas sapota*), 134.
- Vidyarthi (N. L.) et Venkatesh Mallya (M.). Glycérides constitutifs des huiles végétales. Huile de graines de Niger, 179.
- Vidyarthi (N. L.) et Rao (C. J. D.). Ac. gras, glycérides de la graisse de graines de *Garcinia indica* (Kokum butter), 134.
- Viehewer (H.). *Voy. Buchholz (E.)*.
- Vièles (P.). Lactamides (d+l) et active. M. 253. — Esters alcoxycarbonyllactiques. M. 762.
- Vièles (P.). *Voy. Carrière (E.)*.
- Vierthaler (R.). *Voy. Druckrey (H.)*.
- Villa (L.). Traitement insuffisance hépatique par l'ac. et l'amide nicotinique, 276.
- Vinet (A.) et Meunier (P.). Passage toco-phérol ds le sang. Possibilité test direct d'avitaminose E. 362.
- Vinet (A.). *Voy. Meunier (P.)*.
- Vinet (E.). *Voy. Moreau (L.)*.
- Vink (H. J.). *Voy. Jorissen (W. P.)*.
- Virtanen (A. I.), Laine (T.) et Rintala (P.). Décarboxylat. enzymatique des amino ac., 136. — Décarboxylat. enzymatique d'ac. aminés, 325.
- Visser (J.). *Voy. Claassen (A.)*.
- Vitte (G.) et Mesnard (P.). Méth. de dosage de petites quantités de métaux ds les vernis, 141.
- Vizern et Guillot. Anal. produits détersifs et monovalents à base d'amides grasses sulfonées, 280.
- Vladesco (R.). Méth. simple dos. rapide de la cellulose, 68. — Dos. des sucres réducteurs par la micro-sédimentat., 68. — Dos. des chlorures par micro-sédimentat. Applicat. au lait, 143. — Dos. des chlorures par micro-sédimentat. Applicat. au lait, 185. — Dos. K. ds liq. biologiques par micro-sédimentat., 187. — Dos. de S par micro-sédimentat. Applicat. au sang, 187.
- Vladimirov (A. V.). Effets comparés d'un rapport d'ammonium ou de nitrates sr les processus biochimiques ds les feuilles de *Nicotina rustica*, 139.
- Vock (M.). *Voy. Helferich (B.)*.
- Vodar (B.), Freymann (R.) et Yeou Ta. Fenêtres pr l'étude des prop. optiques de FH gazeux. C. P. 5.
- Vodar (B.) et Yeou Ta. Sp. d'absorpt. I.R. entre 1 et 2,5 μ du NO₂ à l'état liquide. C. P. 52.
- Vodar (B.). *Voy. Guinand (S.)*.
- Vodar (B.). *Voy. Delivre (G.)*.
- Vodar (B.). *Voy. Doucet (J.)*.
- Voerman (G. L.). Teneur en nicotine de déchets de tabac, 228.
- Vogel (J. G.). *Voy. Kruyt (H. R.)*.
- Vogel (K.). *Voy. Weygand (C.)*.
- Vogel (R.) et Heumann (Th.). Syst. fer, sulfure de fer, sulfure Ca. C. P. 115.
- Vogt (A.). Traitement de la leucémie chronique par la vitam. C., 51.
- Voichescu (P.). *Voy. Spacu (G.)*.
- Voigt (G.). *Voy. Zetzche (F.)*.
- Volarovitch (M. P.). Calcul de l'énergie d'activat. et de la chaleur de fusion de feldspaths et de pyroxènes d'après des mesures de viscosité. C. P. 13.
- Volfovitch (S. L.) et Koginova (A. I.). Séparat. des terres rares à partir d'apatite au cours du traitement ac., 61.
- Volgvartz (K.). *Voy. Bronsted (J. N.)*.
- Volkova (M. I.) et Melentiev (B. N.). Composit. chimique des apatites de Khibiny, 6.
- Vollmer (H.) et Grunig (H.). Essais chez Lapin sr l'inf. inject. univ. de caféine et de chlorure sr quantités d'urine et de Cl urinaire éliminés, 327.
- Vollmer (H.) et Irmer (A.). Act. inject. ss-cutanée d'eau distillée chez le Rat sr éliminat. urine et sels minéraux, 327.
- Vollmer (H.) et Melde (G. L.). Essais sr l'anémie lactique du Rat, provoquée par le lait de Brebis, 50.
- Vollrath (R. E.). Réact. S, avec l'acétate mercurique ds CH₃CO₂H, 11.
- Volmar. Photolyse de l'ac. citrique et des citrates. M. 214.
- Volmar, Goettelmann et Rouchey. Antimonicitrates alcalins. M. 213.
- Von Ardenne (M.). Vibreur-porte-objet, nouvel accessoire de la microscopie électronique et de la microscopie, 146.
- Von Ardenne (M.) et Beischer (D.). Struct. fine subst. à gd poids moléculaire par microscopie électronique universel. Struct. cristaux de β-polyoxyméthylène. C. P. 71. — Et. catal. par microscopie électronique. C. P. 114. — Rech. sr fumées d'oxydes métalliques par microscopie électronique. C. P. 120.
- Von Bézard (A.). *Voy. Von Wacek (A.)*.
- Von Bidder (H.) et Rupe (H.). Amino-méthyl-2-tétrahydroquinoléine et dér. 351.
- Von Blumencron (W.). Act. strophan-toside, digitoxoside sr métabolisme lactique du cœur, 273.
- Von Borries (B.) et Kausche (G. A.). Déterminat. avec microscopie électronique de la forme et répartition. de colloïdes d'or. C. P. 102.
- Von Braun (J.), Anton (E.) et Meyer (F.). Réact. ac. dicarboniques avec résorcine, 205.
- Von Braun (J.) et Meyer (F.). Synth. de l'ac. α-bromadipique, 82.
- Von Braun (J.) et Reitz (J.). Mésométhylène-1,5-cycloheptane, l'homologue bicyclique annulaire du norcamphane, 101.

- Von Braun (J.) et Reitzkopp (J.). Polycyclo-pentyles, 213.
- Von Braun (J.) et Rudolph (W.). Synth. ds la série du tétrazole, 117.
- Von Bruchhausen (F.) et Hoffmann (H.). Synth. aréosélone, 220.
- Von Brücke (F. Th.), Von Hueber (E.) et Sarkander (H.). Cholinestérase du sérum humain, 264.
- Von Buzagh (A.) et Erényi (E.). Filtrabilité des sédiments et absorption d'eau. C. P. 41.
- Von Cosel (H.). Voy. Winterfeld (K.).
- Von Doinarus (A.). Chimiothérapie maladies infectieuses, 332.
- Von Euler (H.). Voy. Nylin (G.).
- Von Euw (J.) et Reichstein (T.). Constitut. de la cortico-surrénale. Monacétate-20 de prégnone-4-one-3-al-21-diol-1-7.20, 104.
- Von Euw (J.). Voy. Reichstein (T.).
- Von Fodor (G.). Voy. Földi (Z.).
- Von Fragstein (P.). Voy. Ulrich (H.).
- Von Freyhof (H.). Voy. Von Stackelberg (M.).
- Von Gœdel (R.). Voy. Druckrey (H.).
- Von Hahn (F. V.). Effet de vieillissement du blanc d'œuf, 357.
- Von Issekutz (B.). Format. méthémoglobine, 367.
- Von Kaulla (K. N.). Voy. Bomskov (Ch.).
- Von Kiss (A.), Bacskai (G.) et Csokan (P.). Absorpt. lumière par complexes polycycliques. Complexes cupriques série d'aldimine, 351.
- Von Kiss (A.) et Csokan (P.). Absorpt. lumineuse par sol. (SCN)₂CO. C. P. 85.
- Von Massenbach (W.). Emploi inconsideré horm. lutéale, 269.
- Von Muffing (L.). Voy. Bodenstern (M.).
- Von Pallos (K.). Voy. Engel (M.).
- Von Petersdorff (H. J.). Voy. Steinkopf (W.).
- Von Stackelberg (M.) et Von Freyhold (H.). Rech. polarographiques sr les composés en sol. aq. C. P. 17.
- Von Stryk (F.). Voy. Helferich (B.).
- Von Tschermak-Seysenegg (A.). Démonstration courants de cristallisation. C. P. 86.
- Von Vegr (L.), von Pallos (K.) et Engel (M.). Modificat. histologiques provoquées chez les animaux traités par diverses fract. d'extraits du lobe post-hypophysaire, 52.
- Von Wacek (A.) et Von Bézard (A.). Dégradat. peroxydique ald. et cét. arom. substitués en phénols correspondants, dégradat. par ac. peracétique, 204.
- Von Wartenberg (H.). Fluorures Cr supérieurs : F₂Cr, F₃Cr, F₄O₂Cr, 190.
- Von Wattenwyl (H.). Act. hormone gonadotrope sr régénérat. testicules Rat irradiés par rayons X, 330.
- Von Werz (C.) et Homanis (G.). Essai sédatifs chez l'Homme, 366.
- Von Wessely (F.) et Welleba (H.). Configurat. des estrogènes synth., 208. — Isomorphie des stilbènes, 208.
- Von Wicht (E.). Act. doses toxiques quinine sr métabol. Lapin., 367.
- Von Zeerleder (A.) et Rohner (F.). Analyse au moyen des sp. d'émission, méth. quantit. pr l'anal. en série. Applicat. à l'anal. de Al. pur, 140.
- Vondrasek (V.). Voy. Glazunov (A.).
- Vonkennel (J.) et Tilling (Th.). Dosage Fe ds L.C.R., 327.
- Vora (V. C.). Voy. Barve (P. M.).
- Vorsina (M. A.). Voy. Proskurnin (M. A.).
- Vos (B. J. Jr.). Voy. Eichelberger (L.).
- Votteler (H.). Déterminat. de l'éclat, critère format. de pellicules de résines et subst. résineuses (nitrocellulose). C. P. 100.
- Vroge (A. K.). Voy. Verkade (P. E.).

W

- Wachholtz (F.) et Asbeck (W. K.). Nouveau procédé déterminat. viscosité pr tensions de cisaillement élevées et vitesses de coupage définies. C. P. 80.
- Wachholtz (F.) et Francescu (A.). Mesures diélectriques pr suspens. pigments ds l'huile de lin. Déterminat. calcul de constte diélectrique de mélanges de corps. C. P. 79.
- Wada (E.). Voy. Kanamaru (K.).
- Wada (I.) et Ishii (R.). Un nouvel indicateur utilisable pr le dos. de N contenu ds le fer et l'acier, 62.
- Wadano (M.). Solubilité nitrocellulose. Rapport entre teneur en N de nitrocellulose et solubilité ds solvants et mélanges de solvants, 249. — Format. celluloid. Act. plastifiants sr prop. mécaniques du celluloid et comportement de l'édifice complexe ds le gel, 249. — Chimie de la format. du celluloid. Prop. mécanique en rapport avec la nitrocellulose et le camphre. Exp. de l'infl. de la grandeur des particules et de la polarité d'un composant sr les prop. mécaniques d'un gel. C. P. 42.
- Waddle (H. M.) et Saeman (W.). Nouveaux développements des relais thermostatiques, 145.
- Wagner (C.). Manière de traiter, en vue de l'enseignement, les lois des sol. idéalement dilués. C. P. 63.
- Wagner (C.) et Grünwald (K.). Diverses espèces de mol. ds les sol. aq. de quinhedrons. C. P. 5.
- Wagner (C.). Voy. Hauffe (K.).
- Wagner (H.). Voy. Höckel (W.).
- Wagner (J.). Possibilité de rotat. libre. Dér. méthylés du méthane à chaîne rigide. C. P. 70. — Et. sr l'effet Raman. Dér. méthyléniques. C. P. 70. — Effet Raman. Corps azotés. Quinuclidine. C. P. 86. — Effet Raman. Oxyulfure de carbone et chlorure de cyanogène. C. P. 86.
- Wagner (J.). Voy. Kahovec (L.).
- Wagner (J.). Voy. Kohlrausch (K.) et Ballans (O.).
- Wagner (K. H.). Sr le prétendu facteur T de l'huile de sésame, provoquant l'augmentation du nombre des thrombocytes, 268.
- Wagner-Jauregg (T.), Arnold (H.) et Hippchen (H.). Prép. de rhodanates d'alcoyle supérieurs, 79, 154.
- Wagner-Jauregg (Th.), Arnold (H.) et Ranen (H.). Alcoylamines primaires élevées et réact. avec S₂C, 198.
- Wagner-Jauregg (T.), Arnold (H.), Hüter (F.) et Schmidt (J.). Sr les azulènes synth., 209.
- Wagner-Jauregg (T.) et Lemartz (T.). Thiocholestéline, 108.
- Wagner-Jauregg (T.), Lemartz (T.) et Kothuy (H.). Esters phosphoriques et tyrophosphoriques du thiocholestérol et cholestérol, 216.
- Wagner-Römmich (M.). Voy. Borsche (W.).
- Wagreich (H.), Kamin (H.) et Harrow (B.). Détoxicat. de l'ac. phénylacétique par ac. glycuronique chez l'Homme, 320.
- Wahrhaftig (A. L.). Sp. absorpt. de FH liquide et sol. aq. ds la région λ 8000-11000. C. P. 5.
- Walbrau (W. J.). Voy. Mc Mahon (B. C.).
- Walch (H.). Voy. Wieland (H.).
- Waldhecker (M.). Moyens chimiques de désinfection, 276.
- Waldmann (H.) et Back (S.). Synth. de la m-1 benzacridan, 36.
- Waldmann (E.) et Chwala (A.). Méth. simple pr obtenir imidazolines de P.M. élevé, 239.
- Waldmann (H.) et Hindenburg (K. G.). Dér. du ms-benzacridine, 236.
- Waldschmidt-Leitz (E.), Ratzer (J.) et Turba (F.). Séparat. chromatographique produits dégradat. chipéine, 353.
- Waldschmidt-Leitz (E.) et Turba (F.). Prép. mélanges peptides, 320.
- Walenda (H.). Voy. Pichler (H.).
- Walker (B. S.). Voy. Darnell (M. C. Jr.).
- Wall (F. T.) et Halley (C. E. Jr.). Séparat. par diffus. thermique de différents gaz de même poids mol., 58.
- Wallach (A.). Essai culture rhubarbe médicinale, 360.
- Wallbaum (H. D.) et Witte (H.). Struct. crist. de TiCO₂. C. P. 20.
- Wallenfels (K.). Synth. oxy-5-diméthoxy-6,7-éthyl-3-tétralone-1, 210. — Complexes d'échinochromes et d'oxynaphtho-quinones analogues, 210.
- Wallenfels (K.). Voy. Kuhn (R.).
- Wallgren (P.). Voy. Hedwall (J. A.).
- Wallner (L.). Voy. Franz (E.).
- Walouch (R.). Voy. Hüttig (G. F.).
- Walter (A. L.) et Fasbinder (R. J.). Ac. alcoyl-2-mercurithio-pyridine-carboxylique-5. Prép. stabilité sol., 194.
- Walter (H.). Voy. Fischer (H.).
- Walter (H.). Voy. Holtz (P.).
- Walter (J.). Voy. Beach (J. Y.).
- Walter (K.). Voy. Fricke (R.).
- Walters (W. D.). Voy. Rice (F. O.).
- Walti (R.). Voy. Treadwell (W. D.).
- Walton (G. N.). Voy. Parkes (G. O.).
- Wanag (G.). Dér. groupes dér. du groupe de l'indane comme réactifs des amines. Rech. amines avec le bindone, 281. — Dér. groupe indane réactifs amines. Rech. amines par méthyl-bindone, 347.
- Wanag (G.) et Dambrowski (A.). Emploi de nitro-2-indandione-1.3 pr séparat. et identifiat. de bases organ., 336.
- Wang (W. K. C.). Voy. Tang (T. H.).
- Wang (Y. K.). Voy. Sah (P. P.).
- Wannemacher (R.). Voy. Köfler (L.).
- Wannorv (H. A.) et Schwarz (H.). Infl. condit. filage sr solubilité ds alcalis des fibres régénérées de cellulose. C. P. 112.
- Wannow (H. A.). Voy. Schwarz (H.).
- Waring (W. L.). Voy. Palmer (G. D.).
- Warner (E.). Voy. Brinkhus (K.).
- Warner (R. S.). Voy. Powers (J. L.).
- Warsi (S.) et Siddiqui (S.). Const. du *Didymocarpus predicellata*. Isolement de deux nouveaux colorants et relat. de ces substances avec la pécicine, 179.
- Warsi (S.). Voy. Siddiqui (S.).
- Wartenberg (H.). Chaleur format. fluorures, F₂Cr, F₃Cr, F₄Mg et Cl₂Cr. C. P. 115.
- Warth (H.). Voy. Staudinger (H.).
- Wasserman (P.), Broh-Kahn (R. H.) et Mirky (I. A.). Prop. antigènes de l'insuline, 52.
- Wassmuth (H.). Voy. Kahovec (L.).

- Wastl (H.). Infl. divers sels sr réact. au métrazol., 276.
- Waterman (H. I.). *Voy.* Hessels (W. J.).
- Watkins (F. I.). *Voy.* Hinkel (L. E.).
- Watson (C.) et Schwartz (S.). Méth. séparat. coproporphyrines 1 et 3 en petites quantités, 321.
- Watson (C.). *Voy.* Arnow (E.).
- Watson (D. H.). *Voy.* Smith (S. W.).
- Wawersiz (R.). *Voy.* Lohe (H.).
- Wearn (R. B.). *Voy.* Adams (R.).
- Webb (G. B.). *Voy.* Benedict (M.).
- Weber (A. Ph.). Dos. halogènes ds composés organ. par destruct. avec NO₂Na et CaO en tube scellé, 336.
- Weber (F. C.). *Voy.* Milhorat (A. T.).
- Weber (H. H.). Post-effets élastiques sr muscle et élasticité cinétique, 357.
- Weber (H. M.). *Voy.* Erlenmeyer (H.).
- Weber (J. E.). *Voy.* Hartman (R. J.).
- Weber (K.). Infl. d'addit. subst. étrangères sr la luminescence de la luciférine. C. P. 114.
- Weber (K.) et Czirfus (M.). Act. des inhibiteurs naturels sr l'autoxydat. photochimique de l'iodoforme, 195.
- Weber (K.) et Rac (M.). Act. subst. étrangères sr dessicat. huile de lin, 256.
- Weber (K.) et Valic (R.). Phénomènes d'inhibit. lors de l'oxydat. catalytique de l'ion I par le chlorate. Catalyseur: chlorure de ruthénium. C. P. 92.
- Weber (O. H.). Déterminat. groupes carboxyles ds celluloses dér. cellulosiques et autres polyoses, 352.
- Weber (R.). *Voy.* Klement (R.).
- Weber (W.). *Voy.* Busch (M.).
- Webster (B.). *Voy.* Hoskins (W.).
- Weakers (R.). Modificat. glycolyse cristalline de cataracte naphthalénique, 264.
- Wehr (W.). Et. des phénomènes de vieillissement et grandeur des mol. complexes en chaîne en sol. C. P. 58.
- Wehrli (S.). Dos. microchimique de Ag ds les anal. toxicologiques, 144.
- Weibke (F.). Durcissement par traitements thermiques des all. An-In. C. P. 21. — Thermochemie des all. C. P. 118.
- Weibke (F.) et Efinger (I.). Struct. des all. Ag-Sb. C. P. 20.
- Weibke (F.) et Hesse (E.). Substitut. du Ga au Hg ds les plombages dentaires. C. P. 23.
- Weibke (F.) et Matthes (H.). F.E.M. ds syst. Pt-Cu et significat. thermodynamique. C. P. 99.
- Weibke (F.) et Quadt (U. F.). Prép. par aluminothermie d'all. Cr-W. C. P. 19.
- Weibke (F.) et Schrag (G.). Rech. électrochimiques sur le syst. Au-Sb. C. P. 16.
- Weibke (F.) et Schmidt (W.). Solubilité du La ds Al, le Mg et leurs all. homogènes. C. P. 23.
- Weiskmann (A.). *Voy.* Reindl (F.).
- Weidlich (H. A.) et Meyer-Delins (M.). Prép. cyclopentanones substituées, hydrogénat. catalytique des composés carbonyles α - β -non saturés, 213.
- Weidner (H.). *Voy.* Hüchel (W.).
- Weigand (C.), Eckler (C.) et Chenk. Act. toxicité du chlorhydrate vitam. B., 329.
- Weirand (K.). *Voy.* Clusius (K.).
- Weiskert (H.). *Voy.* Clotofski (E.).
- Weiner (R.) et Schmidt (S.). Anal. potentiométrique de bains argentiques de galvanisat., 63.
- Weinstock (H. H.). *Voy.* Mitchell (H. K.).
- Weinstock (H. H.). *Voy.* Williams (R. J.).
- Weisblat (D. I.). *Voy.* Wolfram (M. L.).
- Weisbrod (K.). *Voy.* Hubert (E.).
- Weiser (H. B.), Milligan (W. O.) et Coppoc (W. J.). Constitut. des prétendus « hydrates de Thiessen ». C. P. 44.
- Weiss (F. T.). *Voy.* Jacobs (T. L.).
- Weiss (L. C.). *Voy.* Stone (H. W.).
- Weiss (P.) et Klemm (W.). Variat. de la susceptibilité magnétique de Al. métallique ss l'infl. de faibles additions de Fe et de Si. C. P. 22.
- Weiss (P.). *Voy.* Klemm (W.).
- Weiss (W.). *Voy.* Kouzetz (H.).
- Weitnauer (G.). *Voy.* Barger (G.).
- Weitz (E.), Schmidt (F.) et Singer (J.). Polarizat. changement de couleur par adsorpt. sur des substances superficiellement actives. C. P. 4. — Changement de couleur et activité catalytique comme conséquence de polarizat. produite par adsorpt. sr substances superficiellement actives. C. P. 84.
- Weldman (H.). *Voy.* Westenbrink (H. G.).
- Welleba (H.). *Voy.* von Wessely (F.).
- Wenderoth (H.). *Voy.* Fischer (H.).
- Wendt (G.). Synth. ac. safranique, 214.
- Venez (J.). *Voy.* Chardonnes (L.).
- Wenger (P.) et Besso (Z.). Microdos. Cu par SO₄H₂. 335.
- Wenger (P.) et Masset (E.). Microdos. de Cd par l'ac. anthranilique, 142.
- Went (S.), Piribauer (K.) et Kesztyus (L.). Antithyréoglobuline et antithyroxine, 330.
- Went (S.). *Voy.* Martin (J.).
- Wenzel (W.). *Voy.* Jander (W.).
- Wérstennikoff (S.). *Voy.* Dobrolvolskaja-Zavadskaia (N.).
- Wergin (W.). Quelles conclus. peut-on déduire de la microscopie électronique sr struct. cellulose? C. P. 112.
- Werkman (C.). *Voy.* Silberman (M.).
- Werkman (C. H.). *Voy.* Brewer (C. R.).
- Werkman (C. H.). *Voy.* Mickelson (M. N.).
- Werkman (C. H.). *Voy.* Wood (H. G.).
- Werle (E.) et Schwarz (H. J.). Act. antispasmodique de la callieréine sr car. diaspasme expér. du Lapin, 331.
- Werner (A. E. A.). Déterminat. de la thiourée par oxydat. avec l'ac. sélénieux, 65.
- Wernimont (G.) et Hopkinson (F. J.). Microdos. Se appliqué aux teneurs anormales de Se ds l'urine, 187.
- Werre (J. P.). *Voy.* Schreinemakers (F. A. H.).
- Wertheim (M.). *Voy.* Meyer (K. H.).
- West (P. M.) et Wilson (P. W.). La biotine, stimulant développement: bactéries des nodosités des racines, 332.
- Westenbrink (H. G. K.). Dos. cocarboxylase et aneurine. Micromodificat. méth. d'Ochoa et Peters, 337. — Déterminat. cocarboxylase et aneurine, 338.
- Westenbrink (H. G. K.), Van Dorp (D. A.), Gruber (M.) et Veldman (H.). Phosphates d'aneurine et phosphatase de levure, 135. — Teneur en aneurine-pyrophosphate de divers muscles du Rat et du Pigeon, 138, 322.
- Westenbrink (H. G. K.), Van Dorp (D. A.) et Gruber (M.). Déterminat. aneurine et phosphates d'aneurine ds la levure, 337.
- Westenbrink (H. G. K.), Willebrand (A. F.) et Kamming (C. E.). Dissociat. de la carboxylase, 136, 326.
- Westenbrink (H. G. K.). *Voy.* Jansen (B. C. P.).
- Westerdijk (T.). *Voy.* Poll van der (J.).
- Westhaver (J. W.) et Brewer (A. K.). Efficacité des processus de séparat. des isotopes par diffus. thermique. C. P. 2.
- Westflinning (H.). *Voy.* Klemm (W.).
- Westphal (O.). Alcoylat. de l'hydrazine, 200. — Sels d'azinium, 200.
- Westphal (O.) et Jerchel (D.). Transformat. des chloro-1. paraffines élevées en amines primaires, secondaires et tertiaires par NH₃, 83.
- Westphal (O.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Wétroff (G.). Energies format. et dépolymérisat. du paranitrate P. C. P. 115.
- Wettstein (A.). Stéroïdes. Homologues des hormones de glandes sexuelles. Homologues supérieurs de la prégnénolone et de la progésterone, 167. — Hydrogénat. phytochimique de l'œstrone en α -œstradiol, 175.
- Wettstein (A.) et Hunziker (F.). Stéroïdes. Acétoxy-21-prégnanedione-3.28 et acétoxy-21-alloprégnanedione-3.20 par hydrogénat. de l'acétate de désoxycorticostérone, 108.
- Wettstein (A.). *Voy.* Miescher (K.).
- Weyde (E.). Forme des surfaces de sorpt. correspondant à l'adsorpt. et désorpt. ds différentes condit. C. P. 101.
- Weyand (C.) et Gabler (R.). Homologues supérieurs des éthers azophénoliques, azoxyphénoliques et azométhinéphénoliques, 163. — Empêchement des changements de struct. entre liquides ordinaires et crist. C. P. 58. — Significat. régularités observées ds points d'éclaircissement et transformat. ds séries homologues de subst. liquides cristallines. Morphologie chimique des liquides. C. P. 89.
- Weyand (C.), Gabler (R.) et Bircan (N.). Subst. crist. liquides avec groupes latéraux type RO(CH₂)_nO, 344.
- Weyand (C.), Gabler (R.) et Hoffmann (J.). Ac. monocarboxyliques aliphatiques présentant forme de liquides crist. Morphologie chimique des liquides. C. P. 112.
- Weyand (C.) et Rettberg (I.). Sur le cristallinisme, 90.
- Weyand (C.) et Siebenmark (T.). Combinaisons mol. des stéréoisomères éthyléniques, 90.
- Weyand (C.) et Vogel (K.). Chlorurat. de l'anisole, 160.
- Weyand (F.). Prép. de la β -alanine, 84. Transposition d'Annadori, 119. — Posit. stériques ds l'hydrogénat. des iso-glucosamines, règle de rotation ds le cas de polyoxyalcoyl-9-flavines et les N-polyoxyalcoyl-aminobenzène, 120. — Théorie de la format. des osazones, 120.
- Weyand (F.) et Schröder (K.). Oxydat. des α -tétralones par SeO₂, méthyl-3-naphtalquinone-1,2, 210.
- Wheeler (D. H.), Riemenschneider (R. W.) et Sando (C. E.). Prép. prop. indice d'absorpt. du thiocyanogène trioléide et tritoléide, 206.
- Wheland (G. V.) et Danish (A. A.). Inhibit. stérique de résonance ds les comp. nitrés arom., 15.
- White (A. E.), Clark (C. L.) et Cgllam (C. H. M.). Infl. de Cr, Si, Al sur la résistance à l'oxydat. des aciers moyennement alliés. C. P. 24.
- White (J. W.). *Voy.* Zscheile (F. P.).
- White (W. H.). *Voy.* Cook (W. H.).
- Whitmore (E. J.). *Voy.* Thirsk (M. R.).
- Whitmore (W. F.) et Revukas (A. J.). Hydrogénat. quantit. des azoïques substit. par le nickel de Raney à la temp. ordinaire et ss pression, 21.
- Whitmore (W. F.) et Wood (C. A.). Microscopie chimique d'alcaloïdes impor-

- lants au point de vue toxicologique, 282.
- Whitney (A. G.). *Voy.* Smith (L. I.).
- Wibaut (J. P.). Correct. à une citat. ds l'article de J. P. Wibaut et F. W. Broeckman sr « La format. composés du (pyridyl-4)-pyridinium à partir de la chloro-4-pyridine et bromo-4-pyridine », 310.
- Wibaut (J. P.) et Arens (J. F.). Prép. éthyl-4-pyridine à partir de la pyridine, anh. acétique, ac. acétique et poudre de zinc; sr la marche de la réact. et format. de produits intermédiaires, 310.
- Wibaut (J. P.) et Beets (M. G. J.). Exp. sr synth. de *dl*-pelletière, 257.
- Wibaut (J. P.) et Gitsels (H. L.). Constantes réfractométriques du diméthyl-3,3-butène-1. Octène-3, 290.
- Wibaut (J. P.) et Langedijk (S. L.). Et. constantes physiques d'alcane et cyclohexanes. Infl. additives et constitutionnelles sr réfract. mol., la dispers. et le parachor, 299.
- Wibaut (J. P.) et Van Wagten dank (H. M.). Format. méthyl-1-tribromo-3,5,6-pyridine-2 par bromurat. de la méthyl-1-bromo-6-pyridone-2, 310.
- Wibaut (J. P.). *Voy.* Gitsels (H.).
- Wibaut (J. P.). *Voy.* Proost (W.).
- Wibaut (J. P.). *Voy.* Van Pelt (A. J.).
- Wiberg (E.) et Bolz (A.). Benzène anorganique B₂N₂H₄, 69.
- Wicke (E.). Processus d'adsorp. et de désorp. ds les couches adsorbantes granulées. C. P. 39.
- Wicre (E.) et Kallenbach (R.). Diffus. superficielle de CO, ds charbons actifs. C. P. 101.
- Wickert (K.). Critique du travail de Kurt Cruse : Mesures de F.E.M. ds SO₂ liquide. C. P. 97.
- Wickie (E.). *Voy.* Weyde (E.).
- Widmann (A.). *Voy.* Jost (W.).
- Wiedemann (M.). *Voy.* Lange (E.).
- Wiedmann (H.). *Voy.* Fricke (R.).
- Wiegner (F.). Mesures solubilité de CH ds cyclohexane. C. P. 95.
- Wieland (H.) et Behringer (H.). Constitut. de la bufotaline, 307.
- Wieland (H.) et Coutelle (G.). Et. fungistérine et autres constituants des champignons, 306.
- Wieland (H.) et Decker (P.). Méthylat. et P. M. de la leucopstérine, 314.
- Wieland (H.), Hallermayer (R.) et Zilg (W.). Amanitine, 318.
- Wieland (H.) et Horner (L.). Et. de la base C₁₄H₁₈O₂N₂, 43.
- Wieland (H.) et Jensen (R. G.). Degrada. ac. acétique, ald. acétique, ac. citrique ds tissus. 360.
- Wieland (H.) et Joostj (E.). Connaissance de la cryptostérine. Sur les stérines de la levure, 28.
- Wieland (H.), Koschura (W.), Dane (E.), Reuz, Schwarze (H.) et Linde (W.). Alcaloïdes de *Lobelia inflata*, 133.
- Wieland (H.) et Muller (O.). Rech. sr sels quaternaires du groupe de la vomicine (alcaloïdes de la strychnine), 43.
- Wieland (H.) et Pistor (H. J.). Curarine à partir du curare de calabasse, 257.
- Wieland (H.), Pistor (H. J.) et Bahr (K.). Alcaloïdes du curare de calabasse, 318.
- Wieland (H.), Prabst (O.), Walch (H.), Schwarze (W.) et Raveh (K.). Transform. enzymatique ac. pyruvique et oxalacétique, 361.
- Wieland (H.) et Purmann (R.). Leucopstérine et xanthoptérine, 243.
- Wieland (H.), Rath (F.) et Benend (W.). Et. zymostérine, 306.
- Wieland (H.), Rath (F.) et Hesse (H.). Constitut. ascostérine de la faecostérine de l'épistérine et néostérine, 306.
- Wieland (H.) et Schlenk (H.). Ac. quinovalique, 217.
- Wieland (H.) et Schmauss (O.). Vomisine (alcaloïdes de la strychnine), 43.
- Wieland (H.), Schmitt (W.) et Hrubesch (A.). Ac. quinovalique, 217.
- Wieland (H.) et Tartter (A.). Pigments des ailes de papillons. Pterobiline b colorant bleu des ailes, 38. — Pigments ailes de papillons, dégradat. désimino-leucoptérine, 243.
- Wieland (H.), Tartter (A.) et Purmann (R.). Anhydro-leucoptérine et purpurflavine, 38.
- Wieland (H.) et Witkop (B.). Constitut. phalloïdine, 255.
- Wieland (H.). *Voy.* Schmitt (W.).
- Wieland (T.). *Voy.* Kuhn (R.).
- Wiemann (J.). Mécanisme réduct. cétones par Na. Méth. synth. des pinocols. dissymétriques, 291. — Applicat. série cyclique de méth. de réduct. d'un mélange de deux cétones, 29.
- Wiesenberger. Microdos. de S ds subst. organ., 280. — Rech. avec échangeurs organ. de bases en anal. microchimique, 370.
- Wiesiolek (B.). *Voy.* Bomskov (Ch.).
- Wietig (E.). Diffusion ds les crist. formés d'ions. C. P. 72.
- Wiig (E. O.). *Voy.* Liberatore (L. C.).
- Wikahl (L.). *Voy.* Hedvoll (J. A.).
- Wilbrandt (W.). Act. des sels de métaux lourds sr la perméabilité des érythrocytes au glycérol, 178.
- Wilcox (L. V.). Déterminat. de β ds les matières végétales. Titrage électrométrique après calcination, 144.
- Wilcox (C. S.). *Voy.* Almy (E. C.).
- Wilenski (B. A.). *Voy.* Korolew (A. J.).
- Wilenski (W. A.) et Korolew (A. J.). Solvatat. des protéides en sol. aq. d'ac. et bases faibles, 131.
- Wilhelm (H.). *Voy.* Steinkopf (W.).
- Wilhelms (A.). *Voy.* Müller (A.).
- Wilip (E.). *Voy.* Hüchel (W.).
- Willard (M. L.) et Maresh (C.). Constantes optiques de la benzamide de ses homologues et de qq. amides aliphatiques, 21.
- Willebrands (A. F.). *Voy.* Westenbrink (H. G. K.).
- Willemart (A.). Action des organo-lithiens sr l'antraquinone. M. 83.
- Willemart (A.). *Voy.* Délépine (M.).
- Willems (F.). Déterminat. du reste ds le procédé au chlorure de Cu ammoniacal. Déterminat. de la partie non métallique ds les poudres de fer, 141. — Procédé d'anal. de scories Thomas, 185.
- Willems (F.). *Voy.* Yü Chih Caiu.
- Willems (J.). Croissance orientée de sematoïdes. C. P. 87.
- Willer (R.). *Voy.* Ziegler (K.).
- Willfang (G.). Méth. prép. par catalyse des acétals cycliques d'ald. et de cétones, 81.
- Williams (E. R.). *Voy.* Zima (O.).
- Williams (R. J.). Ac. pantothénique, 138.
- Williams (R. J.), Mitchell (H. K.), Weinstock (H. H.) et Snell (E. E.). Synth. de l'ac. pantothénique, 14.
- Williams (R. J.). *Voy.* Mitchell (H. K.).
- Willis (P.). *Voy.* Stücklen (H.).
- Willstaedt (H.). Colorants verts des Poissons de mer, 179. — Présence de *d*-peptidases ds le sérum de l'Homme ou animaux cancéreux, 182. — Pigments verts poissons marins, 321. — Existence de *d*-peptidases ds sérum d'hommes et d'animaux cancéreux, 326.
- Willstatter (R.) et Rohdewald (M.). Syst. enzymatiques métabol. glucidique du muscle, 323.
- Wilm (H.). *Voy.* Rohmann (C.).
- Wilmert. Valences de coordinat. et électrovalences représentat. élémentaire. M. 199.
- Wilson (H. S.). Eliminat. du S de la verrerie de laboratoire, 57.
- Wilson (P. W.). *Voy.* West (P. M.).
- Wilson (S.). Et. quantit. sr antithrombine, 320.
- Winckler. Importance pratique du mode opératoire de Winckler, 140.
- Windaus (A.), Dimroth (K.) et Breywisch (W.). Processus photochimique format du photopyrocalférol, 216.
- Windaus (A.) et Kaufmann (O.). Déhydrocholesténone et son hydrogénat. avec l'isopropylate d'Al, 216.
- Windaus (A.) et Meilke (K. H.). Ac. sulfoniques de dér. de stérine, 217.
- Windaus (A.) et Naggatz (J.). Le 7-déhydro-épi-cholestérol, 215.
- Windaus (A.) et Zühlsdorff (G.). Un produit provenant de l'exposit. aux U-V du Δ₇ cholestadienol, 307.
- Windemuth (E.). *Voy.* Adler (K.).
- Windmasser (F.). Niobates et tantalates, 151.
- Winkel (A.) et Siebert (H.). Et. polarographique de l'isomérisation *cis-trans* des composés azotiques, 207.
- Winkler (H.). Act. α-tocophérol (vitam. E) sr le fonctionnement du corps jaune au cours du cycle normal, 329.
- Winkler (O.). *Voy.* Grube (G.).
- Winogradsky (H.). *Voy.* Winogradsky (S.).
- Winogradsky (S.) et Winogradsky (H.). Nodule radiculaire légumineuses comme producteur d'ammoniac, 364.
- Winter (E. R. S.), Carlton (M.) et Briscoe (H. V. A.). Inter-échange d'O lourd entre H₂O et les oxy-anions inorgan. C. P. 12.
- Winterfeld (K.) et Holschneider (F.). Essai de synth. de l'allolupinine, 36.
- Winterfeld (K.) et von Cosel (H.). Synth. de la lupinine racémique, 36.
- Winterfeld (K.) et Därlé (E.). Principes actifs du gui (*Viscum album L.*), 360.
- Winterhalder (L.). *Voy.* Schöff (C.).
- Winterstein (H.) et Derman (H.). Sr la soi-disant loi du « tout ou rien » de l'anesthésie, 274.
- Wintersteiner (O.). *Voy.* Longwell (B.).
- Wintgen (R.). Déterminat. de la teneur en électrolyse de la portion intermicellaire de sol. colloïdales. C. P. 43.
- Wirths (G.). *Voy.* Röth (W. A.).
- Wirtz (H.). Séparat. du tantalate et du niobium, 141.
- Wirz (W.). *Voy.* Ruzicka (L.).
- Wiselogle (F. Y.). *Voy.* Cain (C. K.).
- Witkop (B.). *Voy.* Wieland (H.).
- Witnes (O.). *Voy.* Muller (F.).
- Wilt (H.). *Voy.* Wittig (G.).
- Witte (H.). *Voy.* Wallbaum (H. D.).
- Wittek (H.). Effet Raman. Tétrachloréthylène. C. P. 86. — Effet Raman. Dér. benzène. C. P. 109.
- Wittek (H.). *Voy.* Kohlrusch (K. W. F.).
- Wittek (H.). *Voy.* Radinger (G.).
- Wittig (F. E.). *Voy.* Kubaschewski (O.).
- Wittig (G.). Synth. par composés organ. I. i. 344.
- Wittig (G.) et Fuhrmann (G.). Act. du phényl-lithium sr les anisols halogénés, 87. — Format. du biphenyle à partir du fluorobenzène et du phényl-lithium, 90.

Wittig (G.) et Heukel (K.). Autoxydat. benzald. en présence de diphenyl-9-10-acénaphthylène, 203.

Wittig (G.) et Lange (W.). Autoxydat. benzald. en présence de dibiphénylène-éthylène, 294.

Wittig (G.), Oppermann (A.) et Faber (K.). Empêchement rotat. ds dér. ortho-subst. du styrène, 345.

Wittig (G.) et Pieper (G.). Autoxydat. ralentie et accélérée de la benzald. en présence de dibiphénylène-éthylène, 21.

Wittig (G.) et Witt (H.). Réact. hydrocarbures halogénés avec le phényllithium, 194.

Wittstadt (W.). Röntgénéographie ds les conditions exceptionnelles. C. P. 7.

Wizinger (R.). Act. chimique et optique des atomes ionoïdes, 193.

Wobker (W.). Traitement effets congelat. par pommade à base folliculine, 368.

Wohlann (E.). Dos. Sn par titrage avec le bleu de méthylène, 143.

Wohlisch (E.). Morphologie et mécanique des fibres musculaires, 357.

Woiciechowska (I.). Voy. Butkow (K.).

Woinarovsky (A.). Voy. Angelescu (E.).

Woker (G.) et Antener (I.). Réact. colorées des stérines, 175. — Autres réact. colorées stérins ds leurs rapports avec facteurs de constitut., 304. — Réact. furfural vitamine D, et hormones de la corticosurrénale, du corps jaune, des groupes de l'androstérone et testostérone ds leur rapport avec facteurs de constitut., 306.

Wolf (K. L.) et Harms (H.). Substances formatrices de dipôles, forts et faibles. C. P. 48.

Wolf (K. L.), Dunken (H.) et Merkel (K.). Format de « supermolécules ». C. P. 47.

Wolf (K. L.) et Klapproth (K.). Loi de Stefan. Morphologie des liquides. C. P. 59.

Wolf (K. L.). Voy. Dunken (H.).

Wolf (K. L.). Voy. Judenberg (F.).

Wolf (U.). Voy. Roth (W. A.).

Wolfe (K. J.). Voy. Arrowsmith (J. C.).

Wolff (A.). Voy. Butenandt (A.).

Wolff (E.). Energie libre et chaleur de dilution. Syst. gutta-percha-toluène. C. P. 33.

Wolff (E.). Voy. Meyer (K. H.).

Wolff (H.). Voy. Adams (R.).

Wolfrom (M. L.) et Konigsberg (M.). Octacétate d'aldéhydo-maltose, 41.

Wolfrom (M. L.) et Pletcher (D. E.). Phénylméthane crist. des glucosides des sucres, 41.

Wolfrom (M. L.) et Weisblat (D. I.). Act. de PCl₅ sr le pentacétate d'aldéhydogalactose, 42.

Wollack (A.). Voy. Hutchinson (G. E.).

Wollschitt (H.). Voy. Biehler (W.).

Wolpert (A.). Voy. Emmert (B.).

Wong (R.). Voy. Christensen (B. E.).

Wood (C. A.). Voy. Whitmore (W. F.).

Wood (H. G.), Brewer (C. R.), Mickelson (M. N.) et Werkman (C. H.). Macrorespiromètre pr l'étude du métabolisme aérobie des microorganismes, 146, 147.

Wood (H. G.) et Werkman (C. H.). Relat. entre l'utilisat. de CO₂ par les bactéries et format. d'ac. succinique, 182.

Wood (R.). Voy. Najjar (V.).

Woodman (J. F.). Taylor (H. S.).

Woodward (R. B.). Introduit. directe du groupe méthyle angulaire, 23.

Wookey (E.). Voy. Desnuelle (P.).

Wookey (E.). Voy. Fromageot (C.).

Wornley. Voy. Donald (L.).

Worrell (L.). Voy. Klemme (C. J.).

Wortis (H.). Voy. Bueding (E.).

Wright (G. F.). Technique microchimique. Semi-micropréparat. et purification. de substances organ., 145.

Wrinch (D.). Hypothèse cyclologique, 46.

Wurmann (K.). Voy. Frey-Wysling (A.).

Wulff (P.) et Schwindt (H.). Perte diélectrique et conductibilité en haute fréquence. C. P. 66.

Wunderlich (K.). Voy. Fischer (F. G.).

Wunderly (C.). Méth. néphélométrique. caractérisat. protéides sérum ds part. coagulée par chaleur, 372.

Wurm (K.). Et. sulfanilamido pyridine. (Eubasium, M et B.693, Dagenan), 332.

Wurm (K.) et Hsia (Y. D.). Essais traitement infections des bactéries encapsulées (B. de Friedlander, b. du rhinosclérome et de l'ozône) par dér. sulfamidés, 333.

Wyart (J.). Struct. atom. de la leucite. C. P. 56.

Wyart (J.). Voy. Michel-Lévy (A.).

Wygash (E.). Voy. Jung (G.).

Wyllie (D.), Ritchie (M.) et Ludlam (E. B.). Réact. entre P et I en sol. des CCl₄. C. P. 29.

Wyss (J.). Voy. Plattner (Pl. A.).

Y

Yalda (A.). Voy. Briner (E.).

Yamafuji (K.). Voy. Yoshida (T.).

Yamagishi (G.). Rech. enzymatiques sr céréales. Adsorpt. amygdal du riz, 324.

Yamaguchi (G.). Voy. Nagai (S.).

Yamamoto (R.), Isii (M.) et Ito (H.). Caroténoïdes de l'huile de palme (*Elaeis guineensis* Jack), 47.

Yamasaki (K.). Sp. d'adsorpt. de sels complexes métalliques du dipyridyle-2.2'. C. P. 51.

Yamazaki (S.). Voy. Nakamura (T.).

Yang (E. F.). Ionisat. du phytate de Ca, 27.

Yano (T.). Rech. sr le catalyseur pr la product. de l'acétaldéhyde à partir de l'acétylène, 155.

Yanowski (L. K.) et Hynes (W. A.). Applicat. des sels de cations complexes à la détect. microscopique des anions. Comparaison des résultats obtenus, 61. — Applicat. sels de cations complexes à déterminat. microscopique des anions. Bromure de dibromo-1.6 tétrammine-Co, 335.

Yanowski (L. K.). Voy. Hynes (W. A.).

Yashoda (K. M.). Voy. Varma (P. S.).

Yasunaga (S.). Voy. Tseki (T.).

Yavuel (A.). Voy. Prikhato (A.).

Yeou Ta. Voy. Vodar (B.).

Yin Lin Wang. Moments dipolaires et associat. intramol. de polyols. C. P. 72.

Yoe (J. H.) et Barton (C. J.). Déterminat. colorimétrique du Co par le béta-nitroso-alpha-naphtol, 62.

Yoshida (T.) et Yamafuji (K.). Dos. glucose en présence de fructose et saccharose, 144, 337.

Yosioka (I.). Voy. Asahina (Y.).

Young (P. T.). Voy. Sah (P. P.).

Young. Voy. De Walt (S.).

Young (R. S.). Voy. Malloch (J. G.).

Young (R. S.). Voy. Newton (R.).

Yssupova (S. M.). La montmorillonite de « West-Sulyukia », 6.

Z

Yu (T.). Voy. Snapper (I.).

Yuasa (T.). Voy. Berthelot (A.).

Yü Chih Caiu et Willems (F.). Hydrogène dosage et infl. sur les aciers de diverses compositions. C. P. 23.

Yudin (I. D.). Comportement des sol. de PO₄H₃ comme sol « idéalement concentrées ». C. P. 15.

Yukawa (M.). Voy. Ishida (T.).

Yusa (M¹¹⁰ T.). Sp. continu rayons β-émis par ²²⁶As. C. P. 105.

Yusephovich (A. A.). Voy. Roussinow (L. I.).

Zachowski (J.) et Ehnimb (G.). Act. véritol sr quantité plasma en circulat. chez chien normal ou collapsus, 366.

Zaeshin (H.). Voy. Ruggli (P.).

Zahn (H.). Voy. Elöd (E.).

Zapf (F.). Voy. Staudinger.

Zechmeister (L.) et Chalnoy (L.). Rech. sr colorant du Paprika, 257.

Zeichmeister (L.), Tóth (G.) et Fürth (P.). Séparat. par chromatographie de β-glucosidases, 135, 324.

Zeise (H.). Equilibres gazeux hydrogénation, déshydrogénation. C. P. 12. — Remarques sr question de savoir si, ds combust. explosives de gaz, il se produit un excès mesurable d'énergie de transl. ou d'énergie interne. C. P. 91. — Physique spectrale et thermodynamique. Calcul des énergies libres, entropies, chaleurs spécifiques et équilibres d'après les données spectroscopiques et validité du troisième principe. C. P. 93.

Zelinsky (N.) et Arbuziv (J. A.). Conversion de cycles hexagonaux en cycles pentagonaux par act. de contact, 167.

Zelinsky (N. D.). Voy. Elagina (N. V.).

Zeller (A. E.). Infl. de KCN sr la diaminoxydase, 137. — Emploi de l'indigo-disulfonate ds l'ét. des ferments, 137.

Zeller (A. E.). Diagnostic de la grosseesse par dosage de l'ammoniaque, 50. — Microdéterminat. de l'ammoniac. Diagnostic chimique de la grosseesse, 137. — Et. diamine-oxydase. Dégradat. enzymatique des polyamiques, 361.

Zeller (A. E.) et Birkhäuser (H.). Choline estérase et avitaminose B₁, 138.

Zeller (A. E.), Schar (B.) et Stachelin (S.). Destruct. enzymat. polyamines. Et. diamine-oxydase, 361.

Zeller (A. E.). Voy. Birkhäuser (H.).

Zemplen (G.) et Boguar (R.). Act. sels Hg sr sucres acétohalogénés. Méth. synth. du primevérose et dér., 246. — Constitut. synth. linarine et pectolarine à partir glycones et rutinoses, 247. — Constitut. robinine, 254.

Zemplen (G.) et Gerico (A.). Prép. du rutinoses à partir de la rutine ss act. de fermentat., 178.

Zemplen (G.) et Tettamanti (A. K.). Biode de l'hespéridine et néohespéridine, 247.

Zenghelis (C.) et Stathi (K.). Rhénium colloidal et prop. catal. C. P. 102.

Zenker et Meurer (H.). Vitam. K en chirurgie, 288.

Zetzsch (H.). Voy. Dumroth (K.).

Zetzsche (F.) et Baum (G.). Iodométhylates

- et méthosulfates de la bis-*p*-diméthylaminophénylcarbodiimide, 298.
- Zetzsche (F.) et Friedrich (A.)**. Activité optique des carbodiimides, 89. — Les isosulfocyanates de la série de l'hydroquinone, échange de radicaux des isosulfocyanates et des thiourées, 115. — Carbodiimide, 158.
- Zetzsche (F.) et Pinske (H.)**. Prép. sélectées à partir de carbodiimides, 207.
- Zetzsche (F.) et Voigt (G.)**. Caractérisat. des ac. aromat. à l'état d'uréides, 88.
- Zeutzius (J.)**. Dos. de S des sulfures des scories, les résidus de grillage et les blends grillées, 59.
- Ziegler (E.)**. Et. durcissement des résines phénol-formald. sr le Salireton, 201.
- Ziegler (E.) et Meralla (H.)**. Condensat. cyclohexylidène-cyclohexanone avec la diméthylaniline en présence de Cl₂Al, 213.
- Ziegler (E.) et Simmler (I.)**. Condensat. ac. du dichloro-2-4-phénol avec trioxyméthylène, 201.
- Ziegler (E.)**. *Voy.* Zinke (A.).
- Ziegler (K.), Grimm (H.) et Willer (R.)**. Rech. combinaisons alcali-organ., 194.
- Ziegler (W. M.) et Connor (R.)**. α-Bromo-α-sulfonylamides, 15.
- Ziff (M.) et Chargoff (E.)**. Mécanisme act. héparine, 320.
- Zhigalov (V. P.)**. *Voy.* Smoroditzev (I. A.).
- Zilg (W.)**. *Voy.* Wieland (H.).
- Zillessen (D.)**. *Voy.* Spandau (H.).
- Zima (O.) et Williams (E. R.)**. Act. antinévritique d'un produit d'oxydat. de l'aneurine, 117.
- Zimens (K. E.)**. Appareil à émanat. complètement automatique. C. P. 81.
- Zimmermann (J.)**. Constitut. de l'omocérine, 101.
- Zimmermann (W.)**. Applicat. microanal. du dosage direct de O₂ ds les subst. organ., 63.
- Zink (H.)**. *Voy.* Busci (M.).
- Zinke (A.), Hanus (F.) et Ziegler (E.)**. Condensat. des composés chlorés alcyliques tertiaires avec le phénol, 168.
- Zinke (A.), Hanns (F.), Prenuschütz-Schützenau (H.) et Troger (H.)**. Durcissement des résines phénol-ald. formique, 86.
- Zinke (A.) et Hönel (H.)**. Condensat. du dichlorhydrate de dipentène avec le phénol, 169.
- Zinke (A.), Nocolae (U.) et Skrabal (B.)**. Pérylène et dér., 95.
- Zinke (A.), Troger (N.) et Ziegler (E.)**. Rech. sr le pérylène et dér., 95.
- Zinke (A.) et Ziegler (E.)**. Durcissement des résines phénol-ald. formique, 86. — Synth. du dibenzo-2.9.10.11-pérylène, 95. — Durcissement résines formol-phénol., 202.
- Zintil (F.) et Roessler (H.)**. Trisulfate de Na : S₂O₃Na₂, 70.
- Zipf (K.)**. *Voy.* Ammon (R.).
- Zorzoli (G.)**. *Voy.* Seaz (G.).
- Zsaron (B.)**. *Voy.* Rei-Kiss (B.).
- Zscheile (F. P.) et White (J. W.)**. Platine chauffante de microscope pr la déterminat. de points de fusion, 146.
- Zsirai (K.)**. Rapport entre l'intensité de l'act. des subst. pyrifères et teneur du sang en vitam. C, 329.
- Zuffanti (S.)**. Prép. ac. sulfoniques aliphat. à chaîne ramifiée, 10.
- Zühlsdorff (G.)**. *Voy.* Inhoffen (H. H.).
- Zühlsdorff (G.)**. *Voy.* Windaus (A.).
- Zuithoff (A. J.)**. *Voy.* Jaeger (F. M.).
- Zumbusch (M.)**. Analogie de struct. des phosphures d'U et de Th., 4.
- Zumbusch (M.) et Biltz (W.)**. Phosphure de tantale, 69.
- Zumbusch (M.)**. *Voy.* Biltz (W.).
- Zumbusch (M.)**. *Voy.* Heimbrecht (M.).
- Zureda (F.)**. *Voy.* Klement (R.).
- Zweidler (R.)**. *Voy.* Rupe (H.).
- Zwiauwer (K.)**. *Voy.* Grube (G.).

Paris. — Imp. PAUL DUPONT. — 51.8.48
