

164. Titelübersicht der in den neuesten chemischen Journalen veröffentlichten Aufsätze (21. April—3. Mai.)

I. Polytechnisches Journal von Dingler.

(Bd. 208, Heft 1.)

- Paul, C. Neue Verzinnung, Verkupferung und Versilberung für Messing, Kupfer oder Neusilber, Eisen, Stahl, Zink etc.
- Gaudoin, Octave. Verfahrensarten zum Verkupfern des Gusseisens, Schmiedeeisens und Stahles.
- Bischoff, C. Verfahren einer Prüfung der feuerfesten Thone in ihrem Verhalten gegen die verschiedenen Berührungsmittel in hohen Hitzegraden, vorerst gegen flüssiges Glas.
- Ott, A. Ueber die Verwendung der Hohofenschlacken zur Fabrication von hydraulischem Cement.
- Joulié, H. Ueber die Werthbestimmung der Salpetersäuresalze.
- Lechatelier und Durand-Claye. Ueber den Phosphorsäuregehalt der Steinkohlenasche.
- Jieinski, Ferd. Ueber die chromoscopische Farbenbestimmung.
- Pettenkofer, M. v. Ueber ein Beispiel von rascher Verbreitung specifisch leichter Gasschichten in darunter liegenden specifisch schwereren.

II. Sitzungsberichte der Kaiserl. Academie der Wissenschaften zu Wien.

(October. 1872.)

- Weidel. Zur Kenntniss des Nicotins.
- Hinterberger. Ueber das Excretin.

III. Sitzungsberichte der physic. medic. Societät zu Erlangen.

(Heft 4.)

- v. Gorup-Besanez. Ueber die Ozonreactionen der Luft in der Nähe von Gradirhäusern.
- Kurtz, C. M. Ueber einige Derivate des Butyrons.
- Rad, A. v. Ueber Allylsulfosäure und einige ihrer Salze.
- v. Gorup-Besanez. Ueber die chemischen Bestandtheile der Blätter von *Ampelopsis hederacea*.

IV. Bulletin de l'Académie royale de Belgique.

(1871 und 1872.)

- Havrez. Note sur la mesure chromatique de l'effet des doses d'allun, de tartre et des sels d'étain sur la teinture des laines.
- Tommasi, D. Note concernant l'action du magnésium sur les composés minéraux et organiques.
- Stas. Sur le projet d'une nouvelle nomenclature chimique présenté par M. Filopanti.
- Melsens. Notes sur le passage de l'iodate de potassium par l'économie animale.
- Swarts, Th. Note sur les falsifications de la chiorée par la tourbe.
- Dubois. 1) Sur un nouveau mode de formation du sulfate diéthylique. 2) Transformation de l'acide citrique en acide tricarballyques.
- Tommasi. Sur l'action de l'iodure plombique sur les acétates métalliques.
- Van Beneden, Ed. Sur la conservation des animaux inférieurs.
- Konigk et Marquardt. Rectification à la notice sur la Bryonine.
- Swarts. Sur les dérivés par addition de l'acide itaconique et de ses isomères.
- Dubois. Recherches sur les camphres.
- Melsens. Sur l'anhydride sulfureux et le chlorure de sulfuryle.

Koningk et Marquardt, P. De l'action du perchlorure de phosphore nitronaphtaline.

V. Annales de Chimie et de Physique.

(1873. Mai.)

- Jannettaz, E. Sur la propagation de la chaleur dans les corps cristallisés.
 Des Cloizeaux. Note sur la détermination des dimensions relative de la forme fondamentale de l'amblygonite.
 Favre, P. A. Réponse à la dernière Note de M. Berthelot sur le calorimètre à mercure.
 Berthelot. Recherches calorimétriques sur l'état des corps dans les dissolutions.

Zeitschrift für Berg- Hütten und Salinenwesen.

(Bd. 20, Heft 5.)

Archives des sciences phys. et nat. Genève.

(Avril. 1873.)

Bulletin de la société industrielle de Melhouse.

(Février — Mai. 1873)

enthalten keine chemische Abhandlung.

VI. Journal für practische Chemie.

(1873. Heft 2.)

- v. Kobell. 1) Ueber den neueren Montebrazit (Schluss). 2) Zur Frage über die Einführung der modernen chemischen Formeln in die Mineralogie.
 Fischer, F. Bestimmungen der Salpetersäure im Brunnenwasser mit Indigo.
 Scheerer, Th. und Drechsel, E. Künstliche Darstellung von Flussspath und Schwerspath.
 Fleischer, E. Ueber eine sehr einfache, rasch arbeitende Filtrirvorrichtung nach Bunsen'schem Princip.
 Weddige, A. Ueber einige Derivate des Cyankohlensäureäthers.
 Petersen, Th. Zur Constitution der Benzolkörper.

VI. Bulletin de la société chimique.

(Bd. XIX, 7. April 5, 73.)

- Lasne. Note sur un appareil d'aspiration.
 Berthelot. Sur les Sulphovinates.
 (Bd. XIX, 8. April 20.)
 Joulin. Sur les doubles Dècompositions id. Dècomposition des carbonats par la chaleur.
 Guichard. L'acide benzoique du benjoin.
 Berthelot. Sur la chaleur dégagée dans la réaction entre les hydracides et l'eau et sur le volume moléculaire des solutions
 Prud'homme. Sur l'acide rosolique.

Berichtigung:

Nr. 6 u. 7. S. 439, Z. 3 u. 11 v. u. lies: „Boeke“ statt „Boehe.“

Nächste Sitzung: Montag, 12. Mai.