

835. N. Prada, Trebbin bei Berlin. „Präservirung thierischer Substanzen.“

Datirt 19. März 1872.

Essigsäure oder Lösung eines Acetats wird in die Blutgefäße eines geschlachteten Thieres, am besten sogleich nach der Tödtung, injicirt. Nach einer anderen Methode wird die zu bewahrende thierische Substanz einige Zeit in den genannten Flüssigkeiten weichen gelassen. Dem Acetatbade mag auch etwas Gelatine beige-mengt werden.

836. D. Nicoll, London. „Wasserdichte und flammensichere Composition.“

Datirt 19. März 1872.

Die wasserdicht und flammensicher zu machenden Gewebe werden in ein Bad aus 6 Theilen Alaun, 2 Borax, 1 Natronwolframat und 1 Dextrin in Seifenwasser getaucht, nach sorgfältigem Umschwenken darin herausgenommen, bei 100° getrocknet und nachher gebürstet. Das Dextrin soll ein besseres Anhaften der Salze an dem Gewebe bewerkstelligen.

Wünscht man ein Gespinnst bloß gegen Wasser zu schützen, so ersetzt man das wolframsaure Natron durch noch mehr Borax.

70. Titelübersicht der in den neuesten chemischen Journalen veröffentlichten Aufsätze (18. Februar bis 3. März.)

I. Annalen der Chemie und Pharmacie.

(Bd. 166. Heft 2.)

- Hlasiwetz, H. und Kachler, J. Ueber einige Derivate der Sulfocarbaminsäure.
 Berthelot, M. Bildung von Acetylen durch die dunkle Entladung.
 Boettger, Rud. und Petersen, Th. Ueber einige Stickstoffverbindungen des Anthrachinons.
 Carnelly, Thomas. Ueber die Vanadate des Thalliums.
 Grimshaw, Harry. Ueber Aethylamyl.
 Schorlemmer, C. Ueber die Heptane des Steinöls.
 Mauthner, Jul. Beiträge zur Kenntniss des Neurins.
 Jagn, Nic. Bemerkung über meine Wasserluftpumpe.
 Hinterberger, Fr. Ueber das Excretin.

II. Polytechnisches Journal von Dingler.

(Bd. 207. Heft 3.)

- Morrel, T. Ueber die Bestimmung des Schwefels im Stabeisen und Stahl.
 Sire, G. Ueber einen Apparat mit constantem Niveau zur Pipetten-Füllung bei der Silberprobe auf nassem Wege.
 Sanstadt, E. Ueber die Gegenwart des Goldes im Meerwasser.
 Morgan, W. Bemerkungen zu der Abhandlung von Unger über den Ultramarin.
 Lorscheid, J. Ueber die Rothfärbung des Bleiweiss.
 Patera, A. Untersuchung zweier feuerfester Thone aus dem Moräutscher Thale in Krain.
 Seelhorst, G. Ueber Phosphore (Leuchtsteine).
 Jean, F. Ueber die chemische Analyse der Seifen.
 Smith, Watson. Ueber die Destillation des Holzes.
 Videky, L. Der Asphalt, seine Gewinnung, Bereitung und Verwendung in der Technik.
 Houzeau, A. Ueber die Bestimmung des im Leuchtgase enthaltenen Ammoniaks.
 Wanklyn, J. A. Ueber die Wirkung poröser Filter.

III. Neues Repertorium für Pharmacie.

(1873. Heft 2.)

- Flückinger, F. A. Zur Nachweisung des Curarins.
 Fiegel, G. Chemische Untersuchung der Schwefelquellen von Lostorf im Solothurn'schen Jura.
 Hanbury, Daniel. Ueber die Manna von Calabrien.
 Kraus, C. Eine Modification der Fehling'schen Traubenzuckerbestimmung.

IV. Archiv für Pharmacie.

(1873. Jan. Febr.)

- Stein, W. Ueber die Molecular- und Körperfarbe der Metalle, insbesondere des Goldes, und über die blaue Verbindung des Schwefels mit Schwefelsäure.
 Ficus, Oscar. Ueber Krystallisiren der Chromsäure.
 Albers, J. F. Ueber den Wassergehalt des im Handel vorkommenden schwefelsauren Chinins.
 Lehmann, Joh. Zur Untersuchung des Jodkalium und Bromkalium.
 Weppen, Herrm. Beitrag zur chemischen Kenntniss des Rhizoma veratri albi L.
 Reichardt, E. 1) Chemische Untersuchung einiger Eisenwasser. 2) Ueber eine jodhaltige Quelle auf Java.
 Ludwig, H. Notizen über Igasursäure.

V. Annales des Mines.

(7ème série T. II, 4. livrais. d. 1872.)

- Gruner, M. L. Etudes sur les hauts fourneaux.
 Bernolet, M. A. Note sur la préparation mécanique et la carbonisation de la houille à l'étranger et en France.
 Henwood, William Jory. Remarques sur les gisements métallifères du Cornwall.

Bulletin de la Société Chimique.

No. 4. (Febr. 20.)

- Bourgoin. Action du brome sur l'acide dibromosuccinique.
 Schützenberger et Risler. Dosage de l'oxygène libre ou dissous.
 Berthelot. Statique des dissolutions salines.
 Berthelot. Production de l'acide propionique au moyen de l'oxyde de carbone.

Im jüngst erschienenen Monatsbericht der Berliner Academie (November 1872) ist keine chemische Abhandlung enthalten, desgleichen in den Archives des sciences phys. et nat. (15. Febr. 1873.)

Nächste Sitzung: Montag, 10. März.

Berichtigungen:

- Diese Ber. V, No. 20. S. 1104, Z. 18 v. o. lies: „wird, geringe Mengen Gas“ statt: „wird, Mengen Gas“.
 No. 1. S. 44, Z. 5. v. u. lies: „3190/1870“ statt: „3170/1871“.