

**Klasse:**

- 22 a. F. 13 515. Trisazofarbstoffe, Darstellung grüner — unter. Verwendung von Nitro-m-diaminen. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, Höchst a. M. 19. 11. 1900.
- 12 a. K. 20 079. Vacuumverdampfapparat. Ber Klimker, Kischineff, Russl. 14. 9. 1900.

**Klasse:**

- 26 a. S. 13 797. Wassergas, Herstellung. Frank L. Stocum, Pittsburgh. 20. 6. 1900.
- 18 a. C. 8905. Winderhitzer, steinerner — mit drei concentrischen Feuerzügen. George W. Mc Clure, Pittsburgh, Penns., V. St. A. 17. 3. 1900.
- 78 b. B. 27 907. Zündhölzer, Herstellung von — ohne Kopf. Paul Bergsø, Kopenhagen. 22. 10. 1900.

## Verein deutscher Chemiker.

### Sitzungsberichte der Bezirksvereine.

#### Oberrheinischer Bezirksverein.

Wanderversammlung in Mannheim am 26. Januar 1901. Am Nachmittage des genannten Tages besuchten etwa 30 Mitglieder die Süddeutsche Juteindustrie in Waldhof, deren Leiter Herr Director Schmidt selbst die Führung durch die Fabrik übernahm. Die Besichtigung des grosszügig und modern eingerichteten Werkes erregte allgemeines Interesse.

Abends 7 Uhr fand unter dem Vorsitz des Herrn Dr. Engelhorn eine zahlreich besuchte Versammlung im „Hotel National“ statt. Zunächst hielt Herr Dr. Weilandt-Karlsruhe einen sehr ausführlichen und lehrreichen Vortrag über Wassergas, der Anlass zu angeregter Discussion bot. In der Debatte trat die Meinung zu Tage, dass das Wassergas wohl für metallurgische und ähnliche Zwecke eine hervorragende Bedeutung besitze, für die übrigen Zweige der chemischen Technik aber noch nicht das Ideal eines Kraft- oder Heizgases darstelle.

In der auf den Vortrag folgenden geschäftlichen Sitzung machte Herr Dr. Engelhorn Mittheilung von einem Schreiben der Kaiserl. Normalaichungscommission, welches die Frage aufwirft, ob in Zukunft neben Schwefelsäure-Aräometern mit Eintheilung nach spec. Gewicht und solchen mit Angabe des Procentgehaltes auch solche Aräometer zur Aichung zugelassen werden sollten, deren Skala Beaumé-Grade anzeigt. Es äussern sich verschiedene Mitglieder zu dieser Frage übereinstimmend dahin, dass Spindeln mit Beaumé-Skala sehr gut entbehrlich seien, und dass man überhaupt bedacht sein solle, alle derartigen empirischen Aräometertheilungen allmählich zu verlassen. Der Vorstand wird schliesslich beauf-

tragt, allen denjenigen Mitgliedern, die an dieser Sache interessirt sind, durch ein Rundschreiben Gelegenheit zu schriftlicher Rückäusserung zu geben und dann dem Geschäftsführer des Hauptvereins von dem Ergebniss Mittheilung zu machen.

Nach Schluss der Sitzung vereinigte ein gemeinschaftliches Abendessen die Mitglieder.

Wanderversammlung in Mannheim am 16. März 1901. Nachmittags wurde das Stahlwerk Mannheim am Rheinauhafen besichtigt. Herr Director Noll machte in liebenswürdiger und instructiver Weise den Führer durch das ihm unterstellte Werk, wobei er besonders auf den Umstand hinwies, dass der Stahlguss auch in der chemischen Industrie immer mehr zu Apparaturzwecken in Aufnahme komme. Eine ganze Anzahl complicirt zusammengesetzter Stahlgussapparate, die im halbfertigen und bearbeiteten Zustande zu sehen waren, bewies die Leistungsfähigkeit der Fabrik auf diesem Gebiete. In der grossen Giesserei wurde den Mitgliedern Gelegenheit, dem Guss von ca. 10 000 kg Stahl beizuwohnen.

Abends 8 Uhr fand im „Hotel National“ unter dem Vorsitz des Herrn Dr. Engelhorn eine Versammlung statt. In derselben berichtete Herr C. Schärtler-Friedrichsfeld über Neues aus der Steinzeugindustrie. Der Vortragende hatte eine grosse Anzahl von Zeichnungen und Modellen vorbereitet, an deren Hand er die Anwesenden in anschaulicher Weise mit einigen neuen Erzeugnissen der Steinzeugfabrikation bekannt machte, nachdem er einleitend kurz die Zusammensetzung und Eigenschaften der üblichsten Steinzeugscherben besprochen hatte.

Schluss der Versammlung: 9 $\frac{1}{2}$  Uhr.

Dr. Eduard Köbner.

### Zum Mitgliederverzeichniss.

I. Als Mitglieder des Vereins deutscher Chemiker werden bis zum 28. Juli vorgeschlagen:

Dr. Paul Scherl, Chemiker, Antwerpen, Rue de la cible (durch Dr. Foth). Be.

Dr. F. Umbach, Frankfurt a. M., Taunusstr. 46 (durch Dr. Vis).

#### II. Wohnungsänderungen:

von Berg, Dr. Ed., Schweinfurt, Mainbergerstr. 1.

Gutbier, Dr. A., Erlangen, Marquardesenstr. 23 II.

Moye, Dr. A., Neustadt, Schwarzwald.

Pemsel, Dr. Hermann, München, Georgenstr. 2.

Gesamt-Mitgliederzahl: 2531.