

Sitzung vom 24. Mai 1880.

Vorsitzender: Hr. H. Wichelhaus, Vice-Präsident.

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden proclamirt die Herren:

Dr. H. Weiske, Docent a. d. Kgl. Akademie zu Proskau in
Schlesien;

Walter Stanley Armitage, }
Charles Robert Bunn Dela } Hofwyl bei Bern,
Salle, } v. Fellenberg's Institut;

Alf. Fischesser, Dornach bei Mühlhausen im Elsass;

Dr. Carl Mensching,

Josef v. Arx,

Eugen Rüf,

} Univ.-Laborat. Genf;

O. Gastell, Place Grenus, Genf;

Carl Lintner, Assistent, Erlangen, Chem. Univ.-Laborat.;

P. Ebert, Gr. Klausstrasse 17,

H. Biedermann, Premier-Lieut. a. D., } Halle a. S.;

Wuchererstrasse 4,

Jacobson, stud. chem., Berlin W., Matthäikirchstr. 6;

Dr. Adolf Koch, Polefield, Blackley near Manchester;

Fritz Machenhauer, Assistent a. chem. Laborat. d. Owens
College, Manchester.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die
Herren:

Michael Wüsten, Bonn, Markt 26 (durch O. Wallach
und H. Klinger);

Arthur Kyber, Fabrikbesitzer, Dresden, Josephinenstr. 1, II
(durch R. Schmitt und W. Hempel);

Dr. Skalweit, Vorstand des städt. Gesundheitsamts zu
Hannover (durch C. Scheibler und F. Tiemann);

Carl Bennert, }
 A. Koelliker, } Chem. Institut, Strassburg im Elsass
 Arthur Meyer, } (durch R. Fittig und G. Schulz);
 A. Roques, }
 Edward H. Rennie, Seaford }
 Lodge, 38 Maida Vale, } London
 A. G. Perkin, Royal School } (durch W. Hodgkinson
 of Mines South Kensington } und A. Greenaway);
 Museum; }
 B. H. H. Hooker, New Surrey, }
 Prof. B. Spica, Padua, Laborat. Chimico de l'Università
 (durch R. Schiff und A. Pinner).

Für die Bibliothek sind als Geschenke eingegangen:

Astrophysikalisches Observatorium zu Potsdam, Publicationen des. —
 J. Band. Potsdam 1879. (Von der Direction.)
 Polytechnisches Notizblatt. 1880. No. 9 und 10. (Vom Herausgeber.)
 Juvalta, Nicolaus. Ueber Oxydationsprodukte der Caprylsäure. Inaug.-Diss.
 Chur 1879. (V.)
 Willgerodt, C. Ableitung, systematische Entwicklung und Construction der
 Kohlenstoffkerne. Freiburg i. B., 1880. (V.)

Der Schriftführer:

A. Pinner.

Der Vorsitzende:

A. W. Hofmann.

Mittheilungen.

267. F. V. Spitzer: Zur Kenntniss der Campherchloride.

[Die ausführliche Abhandlung wurde der Kais. Akad. d. Wissenschaften in Wien am 8. April 1880 vorgelegt.]

(Eingegangen am 15. Mai; verl. in der Sitzung von Herrn A. Pinner.)

In einer früheren Abhandlung über diesen Gegenstand (Sitzb. d. kais. Ak. d. Wiss. 1878, Ann. d. Ch. 196, 259, diese Berichte XI, 1818) konnte festgestellt werden, dass die Produkte, welche bei der Einwirkung von Phosphorpentachlorid auf Campher entstehen, von der Menge des zur Reaktion angewandten Phosphorchlorides, besonders der dabei eingehaltenen Temperatur beeinflusst werden. Wenn die Reaktion zur Vermeidung jeder Temperaturerhöhung unter Abkühlung ausgeführt wird, so tritt keine Salzsäure auf und es entsteht ein reines, homogenes, bei $155 - 155.5^{\circ}$ C. schmelzendes Campherdichlorid,