Das α -Naphtylsulfonaceton setzt sich auch mit Phenylhydrazin zu einem Hydrazon um, doch wurde dasselbe, da es schwierig rein zu gewinnen war, nicht weiter untersucht. Aus den hier angeführten Derivaten der α -Naphtalinreihe ist deutlich ersichtlich, dass die Verbindungen der α -Reihe viel weniger geeignet sind, gut krystallisirende Körper zu liefern als die der β -Reihe, eine Beobachtung, die der eine von uns auch schon gelegentlich der Untersuchung der ungesättigten Sulfone der Naphtalinreihe gemacht hat.

Notiz über Pentaphenylbiguanid;

von

C. Schall.

Das von W. Markwald voriges Jahr beschriebene Pentaphenyldiguanid $C_6H_5N[C(NHC_6H_5)(NC_6H_5)]_2$, Schmelzp. 160° , tritt auch bei der Entschwefelung des Thiocarbanilids und daher als Verunreinigungsprodukt der Carbodiphenylimide auf. Ueber diese von mir ebenfalls (durch Zusammenschmelzen von α -Carbodiphenylimid mit symm. Triphenylguanidin) seit langem erhaltene Substanz hatte ich schon vor einiger Zeit nur der hiesigen chemischen Gesellschaft Mittheilung gemacht, auch vergeblich das Guanidin mit nach E. A. Werner¹⁾ dargestelltem Diphenylcyanamid zu vereinigen gesucht.

Diese Notiz hat den Zweck, mich noch mit ergänzenden Studien über Carbodiphenylimid-Derivate beschäftigt zu zeigen, auch wird eine künftige Publication eine kurze Abwehr der letzten, noch unbeantwortet gebliebenen Angriffe bringen.

Zürich, Universitätslaboratorium.

Bemerkung.

In der Abhandlung von W. Bretschneider (dies. Journ. Bd. 55) ist von mir S. 286 (Note) auf die Untersuchung von E. Bamberger über die gleiche Reaction: Einwirkung von schwefliger Säure auf Phenylhydroxylamin kurz hingewiesen. Es sei hinzugefügt, dass Herr Bamberger über seine zahlreichen Versuche der Einwirkung von schwefliger Säure auf Alkylhydroxylamine schon früher (September 1896) in der Züricher Vierteljahrschrift einen gedrängten Auszug veröffentlicht hat, von welcher Mittheilung ich an dem Tage Kenntniss erhielt, an dem ich einen Vortrag über die nahezu abgeschlossene Arbeit Bretschneider's in der chem. Section der Naturforscher-Versammlung (zu Frankfurt) gehalten habe.

Dresden, 15. Mai 1897.

E. v. Meyer.

¹⁾ Ber. 26, Ref. 607.