

sich so wie die gedachte Säure beim Erhitzen verhält. Dieselbe erleidet, wenn sie auf 180° erhitzt wird, eine stürmische Zersetzung, welche sich auch nach dem Entfernen der Flamme von selber fortsetzt¹⁾. Aehnlich verhalten sich die meisten Derivate der Hydroxamsäuren.

Ich will durchaus nicht behaupten, dass die vorgebrachten Einwendungen, welche sich durch andere vermehren liessen, die Hypothese, dass die Benzhydroxamsäure eine Benzenylverbindung sei, widerlegen. Ich bin vielmehr der Ansicht, dass dieselbe viele, aber doch nicht alle Beobachtungen ungezwungen erklärt. Weitere Untersuchungen werden wohl die scheinbaren Widersprüche beseitigen.

Die Frage, ob jedes einzelne Wasserstoffatom des Hydroxylamins sich verschieden von den beiden anderen verhält, hoffe ich durch Untersuchung solcher Trisubstitutionsprodukte desselben, welche nur Alkoholradicale enthalten, entscheiden zu können.

Königsberg i. Pr., 31. März.

175. M. C. Traub: Berichtigung.

(Eingegangen am 3. April; verlesen in der Sitzung von Hrn. A. Pinner.)

Die in Heft IV dieser Berichte (S. 513) befindliche Notiz von Jacobsen und Reimer veranlasst mich, darauf hinzuweisen, dass dem von mir kürzlich (S. 297) beschriebenen Chinophtalon nicht, wie Jacobsen und Reimer vermuthen, Leucolin, sondern Cinchoninchinolin, welches ich einfach als Chinolin bezeichnen zu dürfen glaubte, zu Grunde liegt. Wie Jacobsen und Reimer erhielt auch ich aus Leucolin und anderen Steinkohlentheerbasen dem Chinophtalon ähnliche Körper, welche sich jedoch durch die Resultate der Analyse wie auch durch die färbenden Eigenschaften von den aus Cinchoninchinolin und Lepidin erhaltenen Verbindungen unterscheiden.

Ich theilte diese Verhältnisse auch sofort Jacobsen privatim mit; derselbe war jedoch nicht mehr in der Lage seinen bereits im Satz befindlichen Bericht demgemäss abändern zu lassen.

Die weitere Untersuchung der hier in Betracht kommenden Körper wurde, soweit sie in die mir erst nach dem Erscheinen meiner ersten Mittheilung bekannt gewordenen Rechte Jacobsen und Reimer's eingreift, sofort unterbrochen, auf die aus Cinchonin: Chinolin und Lepidin erhaltenen Verbindungen unter Umständen zurückzukommen, behalte ich mir jedoch vor.

Bern, Laboratorium des Prof. Perrenouđ.

¹⁾ Gürke, Ann. Chem. Pharm. 205, 285; ausführlicher in der Inauguraldissertation.