2. Die Teresantsäurereihe ist die zweite tricyclische Reihe, die in Bestandteilen ätherischer Öle nachgewiesen wurde; sie steht aber nicht in näherem chemischen Zusammenhang mit der ebenfalls im Sandelholzöl nachgewiesenen tricyclischen Santalol- bzw. Eksantalolreihe.

Berlin, Ende Juni 1907.

434. F. Rorive und B. Tollens: Über die Diphenylhydrazone der Toluylaldehyde.

(Eingegangen am 4. Juni 1907.)

Von A. D. Maurenbrecher¹⁾ sind vor einiger Zeit die Diphenylhydrazone der drei Toluylaldehyde beschrieben worden, es ist jedoch in der Anmerkung auf S. 3585 angegeben, daß die Toluylaldehyde nicht selbst bereitet, sondern von Kahlbaum bezogen waren.

Wir haben jetzt die Identität der früher angewandten Aldehyde als *o*-, *m*- und *p*-Toluylaldehyd durch Überführung der verbliebenen Reste in die zugehörigen Säuren und Bestimmung der Schmelzpunkte der letzteren festgestellt.

In flachen, mit Trichtern überdeckten Schalen hatte sich in circa einer Woche die Oxydation vollzogen, und die extrahierten und gereinigten Säuren schmolzen bei resp. 104°, 110.5° und 180°, d. h. den in der Literatur angegebenen Temperaturen. Das neu hergestellte *m*-Toluylaldehyd-Diphenylhydrazon schmolz bei 74°.

Somit ist das früher geäußerte Bedenken gehoben.

¹⁾ Diese Berichte **39**, 3583 [1906].

Berichtigungen.

Jahrgang **40**, Heft 9, S. 2440, 42 mm v. o. muss die Formel lauten:

Jahrgang **40**, Heft 10, S. 2765, 46 mm v. o. lies: »Scholtz« statt »Scholz«.