

farbstoffe auch durch wahre Oxydationsmittel, wie Chromsäure und Uebermangansäure, in Eisessig in Diazoverbindungen gespalten werden. Diese Beobachtung steht in Einklang mit der von Lauth¹⁾ gefundenen Reaction, wonach Azofarbstoffe durch saure Oxydationsmittel, besonders Schwefelsäure und Bleisuperoxyd, in Chinone und Diazoverbindungen gespalten werden.

¹⁾ Bull. Soc. Chim. Paris [3] 6, 94—98 [1891].

701. E. Noeltig: Zur Constitutionsfrage des Fluoresceïns.

(Eingegangen am 27. November 1905.)

In einer diese Berichte 38, 3517 [1905] veröffentlichten Arbeit habe ich angegeben, dass die Constitution der Fluoresceïns noch nicht definitiv bewiesen sei, entsprechend einer Bemerkung von Graebe (diese Berichte 28, 28 [1895]). Ich hatte leider übersehen, dass, kurz nach besagter Publication, diese Lücke theilweise von Heller, und vollständig von Richard Meyer (zum Theil gemeinschaftlich mit H. Meyer) ausgefüllt worden ist. (Vergl. diese Berichte 28, 312, 1576 [1895] und 29, 2623 [1896].) Diesen Forschern gebührt also das Verdienst, die Constitution des Fluoresceïns zuerst bewiesen zu haben. Die von Battegay und mir gefundenen Thatsachen bestätigen dieselbe auf einem anderen Wege.

Mülhausen i. E., Chemieschule.