

Für die meine spricht aber der Umstand, dass zahlreiche andere Reactionen bekannt sind, bei welchen die Theorie von Tanatar gar nicht in Betracht kommen kann, weil sie bei niederen Temperaturen verlaufen und letztere wieder Erscheinungen nicht erklärt, die für höhere Temperaturen gelten, z. B. ganz unerklärt lässt, warum Ester der Maleinsäure beim Erhitzen so beständig sind.

Ich möchte zum Schluss noch darauf aufmerksam machen, dass in der neuesten Auflage der organischen Chemie von Beilstein meine auf genau durchgeführte Versuche gestützte Angabe, beim Erhitzen von Maleinsäure in Wasser werde nur ein Theil in Fumarsäure übergeführt, der andere in Äpfelsäure, unberücksichtigt geblieben ist, während die gegentheilige des Herrn Tanatar, die, wie er jetzt selbst zugeben muss, unrichtig und blossen Vermuthungen entstammt ist — dass nämlich dabei vollständige Umlagerung in Fumarsäure eintritt — aufgenommen wurde.