1.2-1.3g (90%). In allen drei Fällen wurden große rote Krystalle erhalten, die sich bei $390-400^{\rm o}$ zersetzten.

(+)-Form: $[\alpha]_{5}^{18}$: +625°, $[M]_{5}^{18}$: +2000° (c=0.08; Pyridin) (-)-Form: $[\alpha]_{5}^{18}$: -637.5°, $[M]_{5}^{18}$: -2040° (c=0.08; Pyridin).

 $C_{18}H_{12}O_{4}N_{2}~(320.3)~~Ber.~N~8.75~~Gef.~N~8.74~(Racemat),~8.65~((+)-Form),~8.47~((-)-Form).$

Darstellung von 2-Phenyl-chinolin-dicarbonsäure-(4.5)-anhydrid aus Isatin-carbonsäure-(4) und der Isatincarbonsäure von Waldmann.

Die Darstellung erfolgte in Anlehnung an die Vorschrift von H. Waldmann¹⁵) für die entsprechende Dicarbonsäure-(4.8): 1 g Isatin-carbonsäure-(4) (dargest. nach J. v. Braun¹⁶)) (a) bzw. 1 g einer nach H. Waldmann¹⁵) dargestellten Isatincarbonsäure (b), 1.2 g Acetophenon, 6.5 cem Alkohol und 3.5 cem 33-proz. Kalilauge wurden auf dem Wasserbad 6 Stdn. unter Rückfluß erhitzt. Nach dem Abdampfen des Alkohols wurde mit Wasser verdünnt und mit n/4 HCl vorsichtig angesäuert. Die Niederschläge lieferten durch langsame Vakuumsublimation bei 210° oder durch Umkrystallisieren aus Eisessig gelbe Nadeln, die identisch waren mit der von J. v. Braun¹⁶) erhaltenen Verbindung. Schmp. aus a und aus b 226–227°; Misch-Schmp. der Verbindungen aus a + b 226–227°.

Berichtigungen.

Jahrg. 82 [1949], Heft 3, S. 255 i.d. Tafel, 3. Formel v.o. lies "CH $_3^{\circ}$ ·C $_6$ H $_4$ ·usw." statt "CH $_3^{\circ}$ ·C $_6$ H $_4$ ·usw."; Heft 4/5, S. 334, Zeile 16 u. 32 v.o., S. 335, Zeile 12 v.u., und S. 336, Zeile 8 v.o. lies "6-Oxy-2.4.5-triamino-pyrimidin" statt "6-Oxy-2.3.5-triamino-pyrimidin".