

Tabelle 1.

Gleichgewicht zwischen *o*- und *m*-Nitroanilin.

(Je 10 g Substanz.)

Gewicht (Molekülprozent)		Beginn der Krystalli- sation	Eutektischer Haltpunkt	Zeit desselben in Minuten
<i>o</i> -Nitroanilin	<i>p</i> -Nitroanilin			
0	100	114°	—	—
10	90	105	46°	5
20	80	97	47·0	10
30	70	90	47·0	17
40	60	80	47·0	22
50	50	74	47·0	31
60	40	60	47·0	38
70	30·0	50	47·5	35
80·0	20·0	56·5	47	22
90·0	10·0	63	46	10
100·0	0·0	71	—	—

Tabelle 2.

Gleichgewicht zwischen *m*- und *p*-Nitroanilin.

(Je 10 g Substanz.)

Gewicht (Molekülprozent)		Beginn der Krystalli- sation	Eutektischer Haltpunkt	Zeit desselben in Minuten
<i>o</i> -Nitroanilin	<i>p</i> -Nitroanilin			
0	100	147	—	—
15	85	134	85	7
30	70	118	86	13
40	60	109	86	16
45	55	105	86	19
50	50	100	86	25
60	40	92	86	28
65	35	86·5	86·5	30
70	30	89	86·5	26
70	30	88·5	86·0	26
75	25	94	86·0	22
85	15	104	86	16
100	0	114	—	—