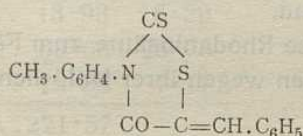


III. 0·1749 g gaben beim Schmelzen mit Soda und Kaliumchlorat etc. 0·367 g Bariumsulfat, entsprechend 0·0504 g S.

| In 100 Teilen: | Berechnet für | | Gefunden | | |
|-----------------------|---|-------|----------|------|-------|
| | C ₁₀ H ₉ ONS ₂ | | I | II | III |
| C ₁₀ | 119·10 | 53·75 | 53·56 | — | — |
| H ₉ | 9·00 | 4·06 | 4·30 | — | — |
| N..... | 13·93 | 6·29 | — | 6·14 | — |
| S ₂ | 63·66 | 28·73 | — | — | 28·81 |
| O..... | 15·88 | 7·17 | — | — | — |
| Molekulargewicht.. | 221·57 | | | | |

β-Benzyliden-γ-o-Tolyrhodaninsäure.



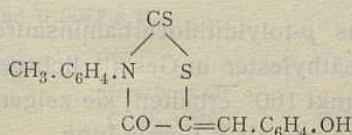
Dieser durch Erhitzen von *o*-Tolyrhodaninsäure mit Benzaldehyd in eisessigsaurer Lösung erhaltene Körper bildet nach dem Fällen durch Wasser und Umkristallisieren aus siedendem Alkohol feine Nadeln vom Schmelzpunkt 171°, in Wasser unlöslich, in Alkohol, Äther und besonders Aceton in der Wärme leicht löslich.

Analyse:

0·2096 g gaben 0·503 g Kohlensäure und 0·0827 g Wasser, entsprechend 0·13716 g C und 0·00925 g H.

| In 100 Teilen: | Berechnet für | | Gefunden |
|----------------|--|-------|----------|
| | C ₁₇ H ₁₃ ONS ₂ | | |
| C..... | 65·54 | 65·44 | |
| H..... | 4·21 | 4·41 | |

β-o-Oxybenzyliden-γ-o-Tolyrhodaninsäure.



Der in gleicher Weise wie die vorige Verbindung aus Salicylaldehyd erhaltene Körper bildet lichtgelbe Nadeln, welche meist