

Rezeptur Landolt-Lösungen

Lösung A:

0.5 g Salicylsäure in 5 ml Alkohol
15 ml 2 m Schwefelsäure
50 ml lösliche Stärke-Lsg 1%
0.630 g Natriumsulfit in dest. Wasser auflösen

auf 2 Liter auffüllen

Lösung B

4 g Natriumiodat in Wasser lösen

auf 2 Liter auffüllen

Bei Raumtemperatur erfolgt der Umschlag der Lösungen nach etwa 15 Sekunden.
Durch stärkere Verdünnung der Lösungen kann die Umschlagzeit verlängert werden.

Volumen von einem Zylinder: ca. 250 ml