III,36. BROMURO DI *n*-BUTILE (*Metodo con* KBr-H_2SO_4)

Sciogliere 30 g di bromuro di potassio in 50 ml di acqua in una beuta da 350 ml; se necesario scaldare un po'. Raffreddare la beuta con acqua corrente in modo tale che il contenuto giunga a temperatura ambiente. Aggiungere lentamente ed agitando continuamente, 25 ml di acido solforico concentrato; raffreddare sotto acqua corrente di tanto in tanto e mantenere la temperatura