

Beredning av bromvatten

- Blanda 100 cm³ nästan mättat kaliumbromidlösning (KBr) med 15 cm³ 2 mol/dm³ svavelsyra (H₂SO₄) i ett provrör.
- Tillsätt 9 cm³ mättad kaliumpermanganatlösning (KMnO₄)
- Om brunsten faller ut tillsätts ytterligare svavelsyra.

Beredning av jodlösning för att påvisa stärkelse

Blanda ihop följande ämnen

- 0,5g Jod (I₂)
- 1g Kalimjodid (KI)
- 100 cm³ vatten

Riskbedömningsunderlag:

Kaliumbromid: ingen märkning

Kaliumpermanganat: Utropstecken, Miljöfarligt, Oxiderande, Fara, H272, H302, H410 och P220, P221, P264, P270, P273, P280

Svavelsyra, konc: Dödskalle, Frätande, Miljöfarligt, Fara, H301, H314, H410 och P260, P264, P270, P271, P273, P280, P405Frätande

Brom: Frätande, Dödskalle, Miljö, Fara, H314, H330, H400 och P260, P264, P271, P273, P280, P284

Jod: Utropstecken, Miljö, Varning, H312, H332, H400 och P260, P271, P273, P280

Kaliumjodid: Utropstecken, Varning, H302 och P264, P270