

Vorgang: Aufschmelzen von Natriumchlorid

LV SV

Beschreibung: Gemäß Anleitung wird mit einem Gasbrenner eine Spatelportion Kochsalz im Rggl. erhitzt.
Nach Abkühlung wird das Rggl. wie beschrieben entleert und gereinigt.

Schadensrisiko:

durch Entzündung / Brand

durch heißes / tiefkaltes Material

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Natriumchlorid

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Vorsicht im Umgang mit offenen Brennerflammen! Lange Haare zurückbinden, Schals und Tücher beiseite legen.

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille



Brandschutz-
maßnahmen

----- Schule

----- Lehrkraft

----- Unterschrift