Gefährdungsbeurteilung **Kalkwasserprobe**

aufgerufen: 01.05.2025

Vorgang: Trübung durch Kohlendioxidreaktion

LV SV

Beschreibung: Gemäß Anleitung wird aus einem Rggl. mit Sprudelwasser mittels Reiskörnern Kohlendioxid-Gas freigesetzt, das durch ein Glasrohr in ein zweites Rggl. mit Kalkwasser eingeleitet wird.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:
Kalkwasser, Kohlendioxid

Substitutionsprüfung durchgeführt
Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:

Schutzbrille

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Schule _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Lehrkraft _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Unterschrift