

Vorgang: Nachweis mit Kalkwasser

LV SV

Beschreibung: Ein Rggl. wird über die Kerzenflamme gehalten, um einige Sekunden die Verbrennungsprodukte aufzufangen. Anschließend wird etwas Kalkwasser in das Rggl. gegeben und geschüttelt.

Schadensrisiko:

durch Entzündung / Brand

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:

Wachskerze, Kalkwasser, Kohlenstoffdioxid

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: nahezu risikofreier Standardversuch

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille



**Brandschutz-
maßnahmen**

----- Schule ----- Lehrkraft ----- Unterschrift