

Vorgang: Reaktion von Natriumperoxid mit Wasser

LV SV

Beschreibung: Holzwole wird entflammt, indem man einige Wassertropfen auf aufgestreutes Natriumperoxid gibt.

Schadensrisiko:

durch Einatmen / Hautkontakt

durch Entzündung / Brand

Beteiligte Gefahrstoffe:

Natriumperoxid [Gefahr] GHS03 GHS05

H271: Kann Brand oder Explosion verursachen. H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.



GHS03



GHS05

andere Stoffe:

Holzwole, Wasser

Substitutionsprüfung durchgeführt

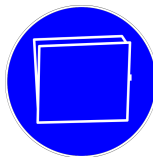
Substitution nicht erforderlich: risikoarmer Standardversuch

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille



Lüftungs-
maßnahmen

----- Schule

----- Lehrkraft

----- Unterschrift