



MUSTER-GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG CHEMIEUNTERRICHT AN WALDORFSCHULEN

Klassenstufe: 7. Klasse

Blatt Nr.:

Titel des Versuchs: Demonstration verschiedener Salze (2.18)

Literatur: Lehrbuch der phänomenologischen Chemie, Band 1, Seite 36

Gefahrenstufe **Versuchstyp** Lehrer Schüler

Gefahrstoffe (Ausgangsstoffe, mögliche Zwischenprodukte, Endprodukte)

Name	Signalwort	Piktogramme	H-Sätze	EUH Sätze	P-Sätze	AGW in mg m ⁻³
Keine						

Andere Stoffe:

Kaliumchlorid, Kaliumsulfat

Natriumchlorid, Natriumsulfat

Beschreibung der Durchführung

Folgende Salze werden demonstriert:
Kaliumchlorid (salzsaures Kalium)
Natriumchlorid (salzsaures Natrium)
Kaliumsulfat (schwefelsaures Kalium)
Natriumsulfat (schwefelsaures Natrium)

Ergänzende Hinweise

Keine

Entsorgungshinweise

Salze wieder verwenden



Mögliche Gefahren (auch durch Geräte)

Gefahren	Ja	Nein	Sonstige Gefahren und Hinweise
Durch Einatmen		X	
Durch Hautkontakt		X	
Brandgefahr		X	
Explosionsgefahr		X	
Augenkontakt		X	

Sicherheitsmaßnahmen (gem. TRGS 500)

Keine (Uhrgläser müssen absolut sauber sein)

Ersatzstoffprüfung (gem. TRGS 600)

Keine.

Schule:

Datum:

Lehrperson:

Unterschrift:

Schulstempel: