

Vorgang: Protolyse von Natriumsilikat

LV SV

Beschreibung: Man verdünnt eine konzentrierte Wasserglas-Lösung mit dest. Wasser und tropft etwas Universalindikator-Lösung hinzu.

Schadensrisiko:

durch Einatmen / Hautkontakt

Beteiligte Gefahrstoffe:

Natronwasserglas-Lösung kein Gefahrstoff



kein Gefahrstoff

andere Stoffe:

Substitutionsprüfung durchgeführt

Substitution nicht erforderlich: risikoarmer Standardversuch

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:



Schutzbrille



**Schutz-
handschuhe**

----- Schule

----- Lehrkraft

----- Unterschrift