

Nummer:

Datum: 26.09.2005

Bearbeiter/in: D. Bremann

Arbeitsbereich: F-Praktikum; 4. Stock

Arbeitsplatz: Raum 4.27

Betriebsanweisung

Betrieb:

WWU Münster

Institut für Physikalische Chemie

Corrensstr. 36

48149 Münster

EXPERIMENT

EMK-Messung an wässrigen Lösungen

GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG

Kaliumchlorid (gesättigt)

CAS-Nr.:7447-40-7

Form: flüssig **Farbe:** farblos

R-Sätze; S-Sätze:

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT

Gefahren für Mensch

Kein gefährliches Produkt im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG.

Augenkontakt: leichte Reizungen; Verschlucken großer Mengen:

Herzrhythmusstörungen, Herz-Kreislaufversagen.

Gefahren für Umwelt

Wassergefährdungsklasse: 1

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Schutzbrille, Handschuhe (empfohlen) und Laborkittel tragen. Kontaminierte Kleidung sofort wechseln.
- Für Wasser allgemein bekannte Reaktionspartner vermeiden.

VERHALTEN IM GEFAHRENFALL



Im Brandfall:

- geeignete Löschmittel: auf Umgebung abstimmen.

Unbeabsichtigte Freisetzung:

- Dämpfe nicht einatmen.
- Mit flüssigkeitsabsorbierendem Material aufnehmen und entsorgen. Nachreinigen.

ERSTE HILFE



Nach Einatmen: Frischluft.

Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

Nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen.

Nach Verschlucken: Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

Ersthelfer: siehe gesonderten Anschlag

SACHGERECHTE ENTSORGUNG