

Stand: 04.09.2014

Institut: Arbeitsgruppe / -kreis:

BETRIEBSANWEISUNG

gemäß §14 GefStoffV über den Umgang mit Gefahrstoffen für

Gefahrstoffbezeichnung

Magnesiumchlorid; E 511

(CAS-Nr.: wasserfrei: 7786-30-3; Hexahydrat: 7791-18-6)

Gefahrenkennzeichnung nach GHS

Kein gefährlicher Stoff nach GHS!

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

• Kein gefährlicher Stoff nach GHS!

Verhalten im Gefahrfall

Ruf Feuerwehr: 112

- Gefährdeten Bereich räumen, betroffene Umgebung warnen, Raum lüften.
 Alle Zündquellen beseitigen.
- Nur mit geeigneter Schutzkleidung betreten.
- Mechanisch aufnehmen, Staubentwicklung vermeiden.
- Schwach Wassergefährdend. Beim Eindringen sehr großer Mengen in Gewässer, Kanalisation, oder Erdreich Behörden verständigen.
- Stoff selbst ist nicht Brennbar, Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.
- Ungeeignete Löschmittel: Waser
- Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und Chemieschutzanzug tragen.



Erste Hilfe

Notruf: 112



Augen

Bei gut geöffnetem Augenlied 10 Minuten spülen (Augendusche). Sofort Arzt / Augenarzt hinzuziehen oder Transport!





Benetzte Kleidung entfernen. Betroffene Hautpartie sofort gründlich unter fließendem Wasser spülen. Keinesfalls Alkohol, Benzin oder andere Lösungsmittel verwenden.

Arzt aufsuchen (ggf. Notruf!)!



Einatmen

An Frischluft bringen! Ruhig lagern. Ehestmöglich ein Glucocorticoid-Dosieraerosol zur Inhalation wiederholt tief einatmen lassen. Bei Atemnot Sauerstoff inhalieren lassen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage. Bei Atemstillstand Wiederbelebung. Arzt aufsuchen (ggf. Notruf!)!

Verschlucken

ERBRECHEN anregen! Etwas Wasser trinken. Bei Erbrechen Kopf in Tieflage halten. Arzt hinzuziehen (Notruf!)! Vergiftungssymptome können erst später auftreten.

Entsorgung

Gefahrstoffe sind in ordnungsgemäße, mit ordnungsgemäßer Deklarierung und Entsorgungsantrag zuzuführen. Es gelten die Entsorgungsvorschriften der Hochschule.

Entsorgung: Falls Recycling nicht möglich, als anorganische Feststoff der Entsorgung zuführen..