



# BETRIEBSANWEISUNG nach § 14 GefStoffV

Erstellungsdatum :

29.04.2015

Gefährlichkeitsmerkmal:

giftig und  
ätzend / korrosiv

## GEFAHRSTOFFKLASSE

Giftige und ätzende / korrosive Stoffe

## GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Giftig bei Einatmen  
Giftig bei Verschlucken  
Giftig bei Hautkontakt Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden  
Kann gegenüber Metallen korrosiv sein

## SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Augenschutz  
tragen



Handschuhe  
tragen



Laborkittel  
tragen



Unbefugten  
Zutritt  
verboten

Stoffe nur in einem **Abzug oder geschlossenem System** handhaben!  
In einem geschlossenen Behälter **in einem Giftschränk** aufbewahren  
Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Schutzhandschuhe\* / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.  
Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
An einem gut belüfteten Ort lagern. Behälter dicht verschlossen halten.

\* Schutzhandschuhmaterial abhängig vom verwendeten Stoff (INFO ☎ 0170-5787114)

## VERHALTEN IM GEFAHRFALL

Beim Freiwerden von Gasen, Dämpfen oder Stäuben umgehend den Raum verlassen, dabei nach Möglichkeit Fenster öffnen. Wiedereintritt nur unter Atemschutz (Maske mit ABEK-Filter).

Verschüttete Mengen ggf. mit einem Universalbinder aufnehmen und einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

Im Brandfall nach Möglichkeit sofort Löschmaßnahmen mit CO<sub>2</sub>-Löschler einleiten. Fenster geschlossen halten!

Bewusstlose und/oder hilflose Personen aus dem Gefahrenbereich bringen, Gefährdete Personen im näheren Umkreis warnen.

### Standorte :

Pulverlöscher

im Laborflur

Feuermelder  
Erste-Hilfe-Kasten  
ALARMPLAN

vor der Zugangstür zum Laborflur  
im Laborflur  
im Laborflur

### Telefon :

Sicherheitsbeauftragte(r)  
Bereichsverantwortliche(r)

  

Herr/Frau \_\_\_\_\_  
**FEUERWEHR**

## ERSTE HILFE



NOTRUF  
112

### nach

Kleidungskontakt :  
Hautkontakt :  
Augenkontakt :  
Verschlucken :  
Einatmen :

### Maßnahme :

sofort ausziehen und mit viel Wasser auswaschen  
mit viel Wasser abspülen, bei Hautreaktion einen Arzt aufsuchen \*  
unter fließendem Wasser bei geöffnetem Lidspalt 10 Minuten spülen, dann sofort einen Augenarzt \* aufsuchen  
viel Wasser trinken lassen, dann sofort einen Arzt aufsuchen \*  
an die Frischluft bringen, umgehend einen Arzt aufsuchen \*

\* möglichst Stoffetikett bzw. CAS-Nummer mitnehmen

Ersthelfer bzw. Sanitäter benachrichtigen

Tel.:

Bei Übelkeit oder Bewusstlosigkeit : **NOTARZT** rufen

Tel.:

**112**

**Gift-Notrufzentrale** Mainz:

Tel:

**06131/19240**

## SACHGERECHTE ENTSORGUNG

Abfälle in zugelassenen Transportbehältern des Entsorgers sammeln und bis zur Abgabe an einem sicheren Ort aufbewahren. Reaktive Stoffe in eine abgabe- und transportfähige inaktive Form bringen; ggf. mit Universalbindemittel stabilisieren. Richtlinien des Entsorgers beachten.