



# BETRIEBSANWEISUNG

## nach § 14 GefStoffV

Erstellungsdatum :

29.04.2015

Gefährlichkeitsmerkmal:

giftig und  
brandfördernd/oxidierend

### GEFAHRSTOFFKLASSE

Giftige und brandfördernde/oxidierende Stoffe

### GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



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

Kann Brand verursachen oder verstärken; Oxidationsmittel  
Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel

### SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Augenschutz  
tragen



Handschuhe  
tragen



Laborkittel  
tragen



Unbefugten  
Zutritt  
verboten

Stoffe nur in einem **Abzug oder geschlossenem System** handhaben!  
In einem geschlossenen jedoch nicht gasdichten Behälter **in einem Giftschrank** aufbewahren  
Vermischung mit brennbaren Stoffen unter allen Umständen vermeiden.  
Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Schutzhandschuhe\* / Schutzkleidung / Augenschutz tragen.  
Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

\* 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>-Löscher einleiten. Fenster geschlossen halten!

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

#### Standorte :

Pulverlöscher im Laborflur

Feuermelder vor der Zugangstür zum Laborflur  
Erste-Hilfe-Kasten im Laborflur  
ALARMPLAN im Laborflur

#### Telefon :

Sicherheitsbeauftragte(r)  
Bereichsverantwortliche(r)

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

112

### 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.