



# TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN

Fakultät Mathematik und Naturwissenschaften Institut für Organische Chemie

## Betriebsanweisung

Stand 10.05.2002  
Überarbeitet 30. 04. 2005

## Gefahrstoffgruppe

**Reizend**



## Gefahren für Mensch und Umwelt

- Reizt Augen, Atmungsorgane, Haut oder Schleimhäute

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Berührung mit Haut, Schleimhäuten und Augen vermeiden
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen
- Feststoffe: Staubentwicklung beim Ein-/Umfüllen vermeiden
- Gebinde stets geschlossen halten
- Für gute Belüftung sorgen



## Verhalten im Gefahrfall

- Mitarbeiter warnen
- sofort Vorgesetzten informieren
- Verschüttete Stoffe mit geeignetem Bindemittel aufnehmen, im geschlossenem Behälter sammeln und entsorgen
- Verunreinigte Fußböden und Einrichtungen gründlich reinigen
- Bei größeren Mengen Vollmaske benutzen
- Bei Brand Feuerwehr verständigen: **Notruf 112** oder Feuermelder betätigen; Löschmittel: CO<sub>2</sub>, Pulver



## Erste Hilfe

### Notruf 112

- **Nach Kleidungskontakt:** Verunreinigte Kleidung sofort ablegen,
- **Nach Hautkontakt:** Verunreinigte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen. Bei großflächiger Hautkontamination Notdusche benutzen; Arzt aufsuchen
- **Nach Augenkontakt:** Augen 10 - 15 Min. gründlich mit Wasser bei geöffnetem Lidspalt spülen, Augenarzt aufsuchen.
- **Nach Verschlucken:** Möglichst Erbrechen vermeiden, viel Wasser trinken, Arzt aufsuchen
- **Nach Einatmen** von Nebel/Dampf: Frische Luft, sofort Arzt
- **Ersthelfer:** Herr Püschel (S 40), Frau Czerwonka (E 03), Frau Schulze (101)



## Sachgerechte Entsorgung

- Abfälle in dafür vorgesehenen und gekennzeichneten Gefäßen sammeln und zur Entsorgung geben
- Leergebinde ausreichend spülen, Etiketten entfernen, als Restmüll entsorgen
- Verbrauchte Bindemittel als Sonderabfall entsorgen

Prof. Dr. rer. nat. P. Metz  
(Institutsdirektor)