

Labor/Arbeitsbereich: **Nasslabor**

Tätigkeit: **Porenätzung**



Essigsäure > 90 %

Gefahren für Mensch und Umwelt

- Entzündlich
- Verursacht schwere Verätzungen
- Kann Atemnot und Augenschaden verursachen
- Beim Verdünnen dem Wasser zugeben, nie umgekehrt.
- Reagiert mit Laugen unter Wärmeentwicklung. Spritzgefahr!
- Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation verhindern.

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen, Arbeiten bei Frischluftzufuhr.
- Bei Berührung mit dem Augen gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.



- **Augenschutz:** Korbbrille
- **Handschutz:**
- **Atemschutz:** Gasfilter E (gelb)
- **Körperschutz:** Schürze



 **Feuerwehr 0 / 112**

Verhalten im Gefahrfall

 **Rettungsdienst 0 / 19222**



Geeignete Löschmittel: CO₂, Pulver, Wasser (Sprühstrahl)
Reste mit säurebindenden Mitteln aufnehmen. Nachreinigen

Erste Hilfe

Ersthelfer: Laborpersonal



- Nach Einatmen:** Frischluft!
- Nach Hautkontakt:** Kontaminierte Kleidung sofort entfernen, 10 Min. mit Wasser abspülen.
- Nach Augenkontakt:** 10 Min. unter fließendem Wasser offenes Augenlid spülen. Augenarzt aufsuchen!
- Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen! Viel Wasser trinken lassen.

Sachgerechte Entsorgung

Reste, ggf. Leergebinde als Sondermüll entsorgen (Kontakt : K.Rath).

Unterschrift der zuständigen Leitung: