

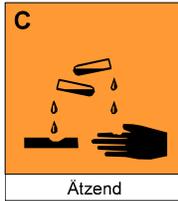
Graf. Garrison	Betriebsanweisung Gem. § 14 GEFÄHRSTOFFVERORDNUNG	
Datum: _____ Kaserne: _____ Einheit: _____	Arbeitsbereich: Werkstatt Arbeitsplatz/Tätigkeit: Reparaturarbeiten / Instandhaltung / Lagerung	

Gefahrstoffgruppe

Ätzende Gefahrstoffe

Beispiele: Salzsäure, Schwefelsäure, Salpetersäure, Natronlauge, Chlorwasserstoffsäure, Phosphorsäure

Gefahren für Mensch und Umwelt



Ätzend

- Bei Kontakt schon nach kurzer Einwirkung Zerstörung von Körpergewebe (Haut, Augen usw.) und Materialien
- Dämpfe, Nebel und Stäube wirken auf Augen, Schleimhäute und Atmungsorgane stark ätzend

Weiterhin sind einige dieser Gefahrstoffe brandfördernd (insbesondere konzentrierte Salpetersäure), und entwickeln gesundheitsgefährdende Dämpfe oder Gase.

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Beim Umgang **Schutzbrille** und **Schutzhandschuhe** tragen, weitere **Schutzkleidung** empfehlenswert
- Berührung mit Haut, Schleimhäuten und Augen vermeiden.
- Nebel, Gase und Stäube nicht einatmen.
- Zu konzentrierten Säuren niemals Wasser (oder verdünnte Lösungen) hinzugießen sondern umgekehrt.
- Sorgfältig umfüllen und Behälter sorgfältig schließen



Verhalten im Gefahrenfall



- **Unbeabsichtigte Freisetzung:** Verschüttete Stoffe mit flüssigkeitsbindendem Material (Spill Kit!) aufnehmen (Konzentrierte Säuren und Laugen vorher vorsichtig mit viel Wasser verdünnen). Dabei Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. In dafür vorgesehenem Behälter entsorgen.
- Wurden größere Mengen von Flüssigkeiten, die gefährliche Gase oder Nebel bilden, verschüttet, oder sind sie ausgelaufen, so ist der Bereich zu verlassen - Notruf!

NOTRUF: 117 (Fire Department)

NÄCHSTES TELFON: _____

Erste Hilfe

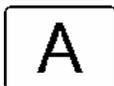


- **Nach Augenkontakt:** Augen bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser für mindestens 15 Minuten gründlich ausspülen, Augenarzt konsultieren
- **Nach Hautkontakt:** Betroffene Hautpartien mit viel Wasser und Seife gründlich abwaschen, verunreinigte Kleidung entfernen, Arzt konsultieren
- **Bei Einatmen** von Nebeln oder Gasen an frische Luft bringen, Arzt konsultieren

NOTRUF: 117 (Fire Department)

NÄCHSTES TELFON: _____

Sachgerechte Entsorgung



Abfälle/Reste in einem beständigen, verschleißbaren, gekennzeichneten Gefäß sammeln und am HWAP bis zur ordnungsgemäßen Beseitigung zwischenlagern.

Zusätzlich zu beachten

Spezielle Informationen hinsichtlich der möglichen Gefahren für Mensch und Umwelt sowie zu den Gefährlichkeitsmerkmalen der einzelnen Gefahrstoffe sind zusätzlich den entsprechenden **Sicherheitsdatenblättern (MSDSs)** der einzelnen Stoffe zu entnehmen. Für weitere Hinweise siehe auch „**Allgemeine Betriebsanweisung**“.