

Batteriesäure (Arbeiten an Batterien)

Gefahren für Mensch und Umwelt

Verschlucken kann zu Gesundheitsschäden führen. Augenschäden möglich.
Verursacht Verätzungen. Führt zu schlecht heilenden Wunden.
Reagiert mit Laugen unter Wärmeentwicklung, Spritzgefahr!
Reagiert mit Wasser unter Wärmeentwicklung, Spritzgefahr!
Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation vermeiden!



Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Beim Verdünnen dem Wasser zugeben, nie umgekehrt.
- Verspritzen vermeiden! Gefäße nicht offen stehen lassen! Verschmutzte Gegenstände und Fußboden sofort mit viel Wasser reinigen!
- Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden!
- Nach Arbeitsende und vor jeder Pause Hände gründlich reinigen!
- Straßenkleidung getrennt von Arbeitskleidung aufbewahren!
- Benetzte/verunreinigte Kleidung sofort wechseln!
- Augenschutz: Korbbrille!
- Handschutz: Handschuhe aus Polychloropren, Fluorkautschuk, Butylkautschuk.
- Hautschutz: Für alle unbedeckten Körperteile fetthaltige Hautschutzsalbe verwenden: lt. Hautschutzplan
- Körperschutz: bei Spritzgefahr z. B. Umfüllen: Kunststoffschürze!

Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall

- Bei Auslaufen größerer Mengen den Arbeitsplatz verlassen! Mit säurebindendem Material (z.B. Kalksteinmehl) aufnehmen, entsorgen und Reste mit Wasser wegspülen!
- Produkt ist nicht brennbar.
- Brände möglichst trocken Löschen! Brandbekämpfung nur mit persönlicher Schutzausrüstung! Bei Erhitzung entstehen gefährliche Dämpfe!
- Bei Großbränden: Bei Brand in der Umgebung Behälter mit Sprühwasser kühlen.

Verhalten bei Unfällen - Erste Hilfe

NOTRUF: (0) 112

- Unfallstelle absichern
- Verletzte bergen und versorgen
- Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme: Selbstschutz beachten und Arzt verständigen.
- Ersthelfer heranziehen.

Instandhaltung und Entsorgung

- Abfälle / Reste, gebrauchte Putzlappen in einem beständigen, verschließbaren und gekennzeichneten Gefäß sammeln und zur ordnungsgemäßen Entsorgung bereithalten
- Die Leergebinde ohne Restinhalte können über die Hausmüllentsorgung entsorgt werden