

Firma:  
Abteilung:  
Arbeitsplatz/Tätigkeit:

Zuständiger Arzt:  
Unfalltelefon:  
Ersthelfer:

**GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG**

**Geschirr-Rein - Pulver**

Pulveriges Geschirrspülkonzentrat für Maschinen. Nur für den gewerblichen Gebrauch.

**Gefahrenauslöser:** Natriumhydroxid (5-10%), Natriummetasilikat (5-10%).

**Inhaltsstoffe:** 15 – 30% Phosphate, <5% Bleichmittel auf Chlorbasis, <5% nichtionische Tenside, Natrium hydroxid, Silikat.

Die folgenden Informationene beziehen sich vor allem auf den Umgang mit dem unverdünnten Produkt, zum Beispiel Verdünnen, Umfüllen.

**GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT**

**GEFAHR**



- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- EUH031 Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.



**Wassergefährdungsklasse: 2**

**SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN**



- Nicht einnehmen.
- Kontakt mit Augen und Kleidung vermeiden.
- Staub nicht einatmen.
- Von Säuren fernhalten.
- Nach Umgang stets die Hände gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.



**Augenschutz:** Schutzbrille, Chemikalienschutzbrille oder Vollgesichtsschutz tragen.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Nitril, z.B. Camatril® 730 von KCL GmbH , Durchdringungszeit >8 Stunden.

**Körperschutz:** keine besonderen Empfehlungen.

**Atemschutz:** Bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts ist keine Atemschutzmaske erforderlich, wenn die Konzentrationen in der Luft unterhalb der Expositionsgrenzwerte liegt.

**VERHALTEN IM GEFAHRFALL**



**Geeignete Löschmittel:** Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.

**Ungeeignete Löschmittel:** keinen Wasservollstrahl

**Kleine freigesetzte Menge:** Handfeger und Schaufel aufnehmen und in einen geeigneten Entsorgungsbehälter geben.

**Große freigesetzte Menge:** Eintritt in Kanalisation, Gewässer, Keller oder geschlossene Bereiche vermeiden. Ausgetretenes Material mit geeignetem Werkzeug aufnehmen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in einen dafür vorgesehenen Behälter geben.

**ERSTE HILFE**



**Einatmen:** Frische Luft, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Verschlucken:** Spülung der Mundhöhle. Trinken von 1-2 Gläsern Wasser. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Arzt konsultieren.

**Augenkontakt:** Sofortige Spülung unter fließendem Wasser (15 Minuten lang). Facharzt aufsuchen.

**Hautkontakt:** Spülung unter fließendem Wasser. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Ggf. Hautarzt aufsuchen.

**SACHGERECHTE ENTSORGUNG**

Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produkt- rückstände enthalten. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Beachtliche Rückstandsmengen des Abfallprodukts sollten nicht über den Abwasserkanal entsorgt werden, sondern in einer geeigneten Abwasserbehandlungsanlage behandelt werden. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

Datum:

Unterschrift: