



STARK FÜR DEN PROFI

Sicherheitsdatenblatt

LOBA Tartrol Pulver

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

- Verwendung des Stoffes/der Zubereitung **Reinigungsmittel (Ablaufreiniger)**

- Lieferant

LOBA Produkte AG
Hangstrasse 1
CH-4144 Arlesheim
Telefon 061 701 32 59
Telefax 061 701 32 12

Ansprechperson: Herr Gaetano Pipola

- Notrufnummer

145 (Tox Center)

- Überarbeitet am
- Nummer

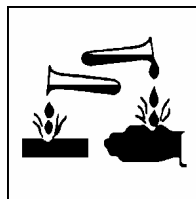
23.11.2006 / KH
4

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-N° 1210-73-2 Natrium Hydroxide >50%
C R35

3. MÖGLICHE GEFAHREN



Verursacht Verätzungen.



4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- **Allgemeine Hinweise** Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- **Einatmen** Sauerstoff oder, falls erforderlich, künstliche Beatmung. In ersten Fällen einen Arzt aufsuchen.
- **Hautkontakt** Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.
- **Augenkontakt** Sofort mit viel Wasser mind. 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Augenarzt konsultieren.
- **Verschlucken** Sofort reichlich Wasser trinken lassen. Erbrechen möglichst verhindern. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett zeigen.



5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- **Geeignete Löschmittel** Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühnebel oder Alkoholschaum verwenden.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** Wasser.
- **Besondere Gefährdungen** Im Brandfall kann der Rauch neben dem Ausgangsprodukt möglicherweise giftige und/od. reizende Verbindungen enthalten.
- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Im Brandfall umluftabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- **Besondere Löschhinweise** Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- **Personenbezogene Vorsichtsmassn.** Für angemessene Lüftung sorgen, Staubbildung vermeiden.
- **Umweltschutzmassnahmen** **Nicht in Oberflächenwasser/Kanalisation gelangen lassen.**
- **Verfahren zur Reinigung** Mechanisch aufnehmen. Verunreinigte Fläche gründlich reinigen.



STARK FÜR DEN PROFI

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- **Handhabung** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- **Lagerung** Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- **Technische Schutzmassnahmen** Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Persönliche Schutzausrüstung**
 - **Atemschutz** Bei guter Belüftung normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
 - **Handschutz** Undurchlässige Schutzhandschuhe.
 - **Augenschutz** Dicht schliessende Schutzbrille.
 - **Körperschutz** Langärmelige Arbeitskleidung.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Form** Fest (Granulat)
- **Farbe** Weiss, silbergrau
- **Geruch** Beissend
- **Physikalische und Chemische** Ph-Wert 1%, 12.8-14
- **Eigenschaften** Wasserlöslichkeit: teilweise löslich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- **Stabilität** Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- **Zu vermeidende Bedingungen** Verbrennen erzeugt schädliche und giftige Rauche. Exposition an Feuchtigkeit.
- **Zu vermeidende Stoffe** Reagiert heftig mit Wasser.



STARK FÜR DEN PROFI

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- **Akute Toxizität** LD50/oral/Ratte = 5mg/kg.
- **Lokale Effekte** Das Produkt verursacht Verätzungen von Augen, Haut und Schleimhäuten.
- **Langzeittoxizität** Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- **Ökotoxische Wirkungen** Kann den pH-Wert von Gewässern verändern. Das Abwasser aus dem Verarbeitungsprozess ist unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.
- **Mobilität** Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- **Persistenz und Abbaubarkeit** Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- **Ungebrauchtes Produkt** Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.
- **Ungereinigte Verpackungen** Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- **Proper shipping name** **Sodium Hydroxid, Solid**
- **UN-Nr** **1823**
- **ADR/RID** **UN-Nr 1823.
Klasse 8, C6, Verpackungsgruppe II.**
- **IMO** **UN-Nr 1823.
Klasse 8, C6, Verpackungsgruppe II.
Marine pollutant: Nein.**
- **ICAO** **UN-Nr 1823.
Klasse 8, C6, Verpackungsgruppe II.**



STARK FÜR DEN PROFI

15. VORSCHRIFTEN

- **Vorschriften** Kennzeichnung nach EU-Richtlinie.
Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 2 (Selbsteinstufung).
- **Symbol(e)** C - Ätzend.
- **R-Sätze** R14 Reagiert heftig mit Wasser, R35 Verursacht schwere Verätzungen.
- **S-Sätze** S1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen oder Arzt konsultieren. S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille resp. Gesichtsschutz tragen. S45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich Verpackung/Etikett vorzeigen).

16. SONSTIGE ANGABEN

- **Empfohlener Anwendungsbereich** **NUR FUER GEWERBLICHE ANWENDUNG!**
- **Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2** R35 Verursacht schwere Verätzungen.
- **Weitere Information** Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.
- **Anwendungsbereich** Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.