



Sicherheitsdatenblatt

LOBA Rapid

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

- Verwendung des Stoffes/der Zubereitung Reinigungsmittel

- 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

14.12.2005 / SN

- Nummer

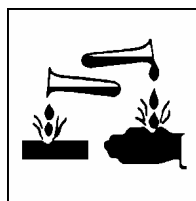
1

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-N° 7647-01-0	Salzsäure 1	5-15%
C	R35-37	
CAS-N° 7664-38-2	Phosphorsäure	<5%
C	R35	
CAS-N° 7697-37-2	Salpetersäure	<5%
C	R35	
CAS-N° 64-17-5	Ethylalkohol	<5%
F	R11	
CAS-N° 8006-64-2	Terpentinöl	
<5%		
Xn	R10, 20/21/22	

3. MÖGLICHE GEFAHREN



Verursacht Verätzungen.



4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- **Allgemeine Hinweise** Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
- **Einatmen** An die frische Luft bringen. Nach schwerwiegender Einwirkung Arzt hinzuziehen.
- **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** Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren falls erforderlich.



5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- **Geeignete Löschmittel** Alle.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** Wasservollstrahl.
- **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 Vorsichtsmassnahmen** Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- **Umweltschutzmassnahmen** Nicht in Oberflächenwasser/Kanalisation gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung** Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).



7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- **Handhabung** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- **Lagerung** Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

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** Schutzhandschuhe.
- **Augenschutz** Dicht schliessende Schutzbrille.
- **Körperschutz** Langärmelige Arbeitskleidung.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Form** Flüssig.
- **Farbe** Klar.
- **Geruch** Stechend..
- **Physikalische und Chemische Eigenschaften** Ph-Wert 1.1, Dichte 1.01g/ml, Siedepunkt/Siedebereich 100°C, Schmelzpunkt/Schmelzbereich 2°C. Flammpunkt: nicht entflammbar. Wasserlöslichkeit: vollkommen löslich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- **Stabilität** Stabil unter normalen Bedingungen. Thermische Zersetzung erfolgt ab 55°C.
- **Zu vermeidende Bedingungen** Nicht Temperaturen über 55°C aussetzen. Extreme Temperaturen und direkt Sonneneinstrahlung.
- **Zu vermeidende Stoffe** Unverträglich mit starken Basen und Oxidationsmitteln.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte** Chlorwasserstoffgas.



STARK FÜR DEN PROFI

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- Akute Toxizität
- Lokale Effekte

- Langzeittoxizität
- Sensibilisierung

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Das Einatmen der Dämpfe reizt die Atemorgane und kann zu Husten und Halsschmerzen führen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- Ökotoxische Wirkungen

- Persistenz und Abbaubarkeit

Kann den pH-Wert von Gewässern verändern. Das Abwasser aus dem Verarbeitungsprozess ist unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

Vor Einleitung eines Abwassers in Kläranlagen ist in der Regel eine Neutralisation erforderlich. Enthält keine Stoffe, die bekanntermassen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden können.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Ungebrauchtes Produkt
- Ungereinigte Verpackungen

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften nach Neutralisation als Abwasser entsorgt werden. Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- Proper shipping name
- UN-Nr
- ADR/RID

- IMO

- ICAO

**Ätzender saurer anorganischer flüssiger Stoff, n.a.g.
(Salzsäure)
1789**

**UN-Nr 1789.
Kemler-Zahl 80.
Klasse 8, Verpackungsgruppe II.**

**UN-Nr 1789.
Klasse 8, Verpackungsgruppe II.
Marine pollutant: Nein.**

**UN-Nr 1789.
Klasse 8, Verpackungsgruppe II.**



STARK FÜR DEN PROFI

15. VORSCHRIFTEN

- **Vorschriften** Kennzeichnung nach EU-Richtlinie.
Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 1 (Selbsteinstufung).
- **Symbol(e)** C - Ätzend.
- **R-Sätze** R36/38 Reizt die Augen und die Haut.
- **S-Sätze** S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

16. SONSTIGE ANGABEN

- **Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2** R10 Entzündlich, R11 Leichtentzündlich, R20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut, R35 Verursacht schwere Verätzungen, R37 Reizt die Atmungsorgane.
- **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.