

# Sicherheitsdatenblatt

LOBACARE® Sportbodenpflege / GymCare

## 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung	Wischpflegemittel
Importeur/Lieferant	LOBAProdukte AG Hangstrasse 1 CH-4144 Arlesheim Fon 061 701 32 59 Fax 061 701 32 12
Ansprechperson	Herr Gaetano Pipola
Notrufnummer	145 (Tox Center)
Uebersetzt am Nummer	6. Februar 2009 / KH 2

## 2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Beschreibung Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Ethanol	F, R11	2,5-5%
CAS: 69011-36-5	Isotridecanol, ethoxiliert (>5-20EO)	Xn, Xi, R 22-41	2,5-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Isopropanol	Xi, F, R 11-36-67	<2,5%

## 3. MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrenbezeichnung	entfällt
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	Das Produkt ist <b>nicht</b> kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung. Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus Fachliteratur und durch Firmenangaben.
Klassifizierungssystem	

## 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN



- **Allgemeine Hinweise** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
- **Einatmen** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Hautkontakt** Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- **Augenkontakt** Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fliessendem Wasser spülen.
- **Verschlucken** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG



- **Geeignete Löschmittel** CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere Schutzausrüstung** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen** Nicht erforderlich
- **Umweltschutzmassnahmen** Mit viel Wasser verdünnen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **Zusätzliche Hinweise** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- **Handhabung**  
**Hinweis zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Massnahmen erforderlich. Behälter dicht geschlossen halten.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Kein besonderen Massnahmen erforderlich.  
**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.  
**Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich.
- **Lagerung**  
**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:	
<b>64-17-5 Ethanol (2,5-5%)</b>	
AGW	960 mg/m <sup>3</sup> , 500 ml/m <sup>3</sup> 2 (II); DFG, Y
<b>67-63-0 Isopropanol (&lt;2,5%)</b>	
AGW	500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ml/m <sup>3</sup> 2 (II); DFG, Y

- **Persönliche Schutzausrüstung** Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen: Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz** nicht erforderlich.
- **Handschutz** Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/den Stoff/die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt/die Zubereitung/das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
- **Handschuhmaterial** Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials** Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Allgemeine Angaben** Form: flüssig, Geruch: charakteristisch  
Farbe: gemäss Produktbezeichnung
- **Zustandsänderung** Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht bestimmt  
Siedepunkt/Siedebereich: 100°C
- **Flammpunkt** nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dichte bei 20°C** 0,99 g/cm<sup>3</sup>
- **pH-Wert bei 20°C** 7,8
- **Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser** vollständig mischbar.

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- **Thermische Zersetzung/zu Vermeidende Bedingungen** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- **Akute Toxizität** Primäre Reizwirkung:  
an der Haut: Keine Reizwirkung  
am Auge: Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung** keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzl. Toxikologische Hinweise** Das Produkt ist **nicht** kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemässer Verwendung verursacht das Produkt nach Erfahrungen des Produzenten und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- **Allgemeine Hinweise** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- **Produkt** Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
  
*Europäischer Abfallkatalog:*  
20 00 00 Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industr. Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschliesslich getrennt gesammelter Fraktionen  
20 01 00 Getrennt gesammelte Fraktionen (ausser 15 01)  
20 01 30 Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen
- **Ungereinigte Verpackungen** Empfehlung: Entsorgung gem. den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## 14. TRANSPORTVORSCHRIFTEN

- Proper shipping name -
  - UN-Nr. -
  - ADR / RID -
  - IMDG -
  - ICAO-TI und IATA-DGR -
- Marine pollutant: Nein, no**

## 15. VORSCHRIFTEN

- Kennzeichnung nach EWG Richtlinien Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist **nicht** kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.
- Kennbuchstabe+Gefahrenbezeichnung -
- R-Sätze: -
- S-Sätze: 1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

- Relevante R-Sätze
 

11	Leicht Entzündlich
22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36	Reizt die Augen
36/38	Reizt die Augen und die Haut
41	Gefahr ernster Augenschäden
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- Weitere Informationen 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.