

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

## **SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking**

### **1.1. Product identifier**

Leather soap

#### **Substance / product identification**

PR-No. 3223434

### **1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**

#### **Use of the substance/preparation**

Cleaner for equestrian leather equipment

### **1.3. Details of the supplier of the safety data sheet**

#### **Address/Manufacturer**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telephone no. +49 8086 933-100

Fax no. +49 8086 933-500

Information provided by / telephone Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

E-mail address of

sdb-team@kerbl.com

person responsible

for this SDS

### **1.4. Emergency telephone number**

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

For England (NHS 111) call: 111

For Scotland (NHS24) call: 111

For Wales (NHS Direct) call: 111

When it's less urgent than: 999

For Northern Ireland call: GP Out-of-Hours (www.gpoutofhours.hscni.net)

## **SECTION 2: Hazards identification \*\*\***

### **2.1. Classification of the substance or mixture**

This product is not classified hazardous in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008.

### **2.2. Label elements**

#### **Labelling according to regulation (EC) No 1272/2008**

#### **Supplemental information**

EUH210

Safety data sheet available on request.

### **2.3. Other hazards**

No special hazards have to be mentioned.

## **SECTION 3: Composition/information on ingredients**

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

### 3.2. Mixtures

#### Further ingredients

##### Glycerol

CAS No. 56-81-5

EINECS no. 200-289-5

Concentration &gt;= 1 &lt; 10 %

Advice: [3]

##### Note

[3] Substance with occupational exposure limits

#### Other information

None hazardous ingredients

## SECTION 4: First aid measures

### 4.1. Description of first aid measures

#### General information

In case of persistent symptoms consult doctor.

#### After inhalation

Ensure supply of fresh air. In the event of symptoms take medical treatment.

#### After skin contact

In case of contact with skin wash off with warm water. Consult a doctor if skin irritation persists.

#### After eye contact

Separate eyelids, wash the eyes thoroughly with water (15 min.). In case of irritation consult an oculist.

#### After ingestion

Rinse mouth thoroughly with water. Do not induce vomiting. If you feel unwell, consult a doctor.

#### Adhere to personal protective measures when giving first aid

First aider: Pay attention to self-protection!

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Until now no symptoms known so far.

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

#### Hints for the physician / hazards

Treat symptomatically.

## SECTION 5: Firefighting measures

### 5.1. Extinguishing media

#### Suitable extinguishing media

Foam, Dry powder, Carbon dioxide, Water spray jet, ABC powder, BC powder

### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

In case of combustion evolution of dangerous gases possible. In the event of fire the following can be released: dense black smoke; Exposure to decomposition products may be hazardous to health. Do not breathe in smoke.

### 5.3. Advice for firefighters

#### Special protective equipment for fire-fighting

In case of combustion use a suitable breathing apparatus.

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

**Other information**

Cool endangered containers with water spray jet. Fire residues and contaminated fire-fighting water must be disposed of in accordance with the local regulations.

**SECTION 6: Accidental release measures****6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8. High risk of slipping due to leakage/spillage of product.

**6.2. Environmental precautions**

Do not discharge into the drains/surface waters/groundwater. In case of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

**6.3. Methods and material for containment and cleaning up**

Pick up mechanically. Clean contaminated floors and objects thoroughly, observing environmental regulations. Take up with absorbent non-combustible material (eg sand, earth, vermiculite, kieselguhr). Clean with detergents, do not use solvents.

**6.4. Reference to other sections**

Information regarding Safe handling, see Section 7. Information regarding personal protective measures, see Section 8. Information regarding waste disposal, see Section 13.

**SECTION 7: Handling and storage****7.1. Precautions for safe handling****Advice on safe handling**

Observe the usual precautions for handling chemicals.

**Advice on protection against fire and explosion**

No special measures required.

**7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities****Requirements for storage rooms and vessels**

Store product in closed containers.

**Hints on storage assembly**

Do not store together with foodstuffs.

**Storage classes**

Storage class according to TRGS 510      10-13      Other combustible and non-combustible substances

**Further information on storage conditions**

Keep container tightly closed. Protect from heat and direct sunlight. Protect from frost.

**7.3. Specific end use(s)**

Cleaner for equestrian leather equipment

**SECTION 8: Exposure controls/personal protection****8.1. Control parameters****Other information**

There are not known any further control parameters.

**8.2. Exposure controls****General protective and hygiene measures**

Observe the usual precautions for handling chemicals.

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

**Respiratory protection**

Normally not necessary.

**Hand protection**

In case of intensive contact wear protective gloves.

Hand protection must comply with EN 374.

Use chemical-resistant gloves! Suitable for short-term use: 1,4mm Latex or 0,85mm Nitrile  
(Recommended: Kerbl Fletex (Latex), or Kerbl Chemex (Nitrile))**Eye protection**

Eye protection must comply with EN 166.

**Body protection**

Staff shall wear regularly laundered work clothes.

**SECTION 9: Physical and chemical properties****9.1. Information on basic physical and chemical properties****Physical state** Solid substance**Colour** white**Odour** characteristic**Melting point**

Remarks not determined

**Freezing point**

Remarks not determined

**Boiling point or initial boiling point and boiling range**

Remarks not determined

**Flammability**

not determined

**Upper and lower explosive limits**

Remarks not determined

**Flash point**

Remarks Not applicable

**Ignition temperature**

Remarks not determined

**Decomposition temperature**

Remarks not determined

**pH value**

Value 6,0 to 7,0

**Viscosity**

Remarks not determined

**Solubility(ies)**

Remarks not determined

**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**

Remarks not determined

**Vapour pressure**

Remarks not determined

**Density and/or relative density**

Value 0,87

**Relative vapour density**

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

Remarks not determined

**9.2. Other information****Odour threshold**

Remarks not determined

**Evaporation rate (ether = 1) :**

Remarks not determined

**Solubility in water**

Remarks soluble

**Explosive properties**

evaluation not determined

**Oxidising properties**

Remarks not determined

**Other information**

None known

**SECTION 10: Stability and reactivity****10.1. Reactivity**

No hazardous reactions when stored and handled according to prescribed instructions.

**10.2. Chemical stability**

No hazardous reactions known.

**10.3. Possibility of hazardous reactions**

No hazardous reactions known.

**10.4. Conditions to avoid**

Protect from heat and direct sunlight.

**10.5. Incompatible materials**

Strong bases, Strong oxidising agents, Strong acids.

**SECTION 11: Toxicological information****11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008****Acute oral toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute oral toxicity (Components)****Glycerol**

Species	rat		
LD50		27200	mg/kg

**Acute dermal toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute inhalational toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute inhalative toxicity (Components)****Glycerol**

Species	rat		
LC50	>	5850	mg/m <sup>3</sup>
Duration of exposure	4	h	

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

**Skin corrosion/irritation**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Serious eye damage/irritation**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Sensitization**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Subacute, subchronic, chronic toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Mutagenicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Reproductive toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Carcinogenicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Specific Target Organ Toxicity (STOT)**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**11.2 Information on other hazards****Endocrine disrupting properties with respect to humans**

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

**Other information**

There is no data available on the product apart from the information given in this subsection.

**SECTION 12: Ecological information****12.1. Toxicity****General information**

not determined

**Fish toxicity (Components)****Glycerol**

Species	rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
LC50	54000	mg/l
Duration of exposure	96	h

**12.2. Persistence and degradability****General information**

not determined

**Biodegradability (Components)****Glycerol**

Value	94	%
Duration of test	24	h
Remarks	Readily biodegradable	

**12.3. Bioaccumulative potential****General information**

not determined

**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**

Remarks not determined

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

**Octanol/water partition coefficient (log Pow) (Components)****Glycerol**

log Pow	-1,75
Method	OECD 107

**12.4. Mobility in soil****General information**

not determined

**12.5. Results of PBT and vPvB assessment****General information**

not determined

**12.6 Endocrine disrupting properties****Endocrine disrupting properties with respect to the environment**

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

**12.7. Other adverse effects****General information**

not determined

**General information / ecology**

Do not discharge product unmonitored into the environment.

**SECTION 13: Disposal considerations****13.1. Waste treatment methods****Disposal recommendations for the product**

EWC waste code 07 06 99 wastes not otherwise specified

Allocation of a waste code number, according to the European Waste Catalogue (EWC), should be carried out in agreement with the regional waste disposal company.

**Disposal recommendations for packaging**

Packaging that cannot be cleaned should be disposed off in agreement with the regional waste disposal company.

**SECTION 14: Transport information \*\*\***

Trade name: Leather soap

Version: 2 / GB

Date revised: 07.02.2023

Substance number: R-3223434

Replaces Version: - / GB

Print date: 07.02.2023

	Land transport ADR/RID ***	Marine transport IMDG/GGVSee ***	Air transport ICAO/IATA ***
14.1. UN number	The product does not constitute a hazardous substance in land transport.-	The product does not constitute a hazardous substance in sea transport.-	The product does not constitute a hazardous substance in air transport.-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Transport hazard class(es)	-	-	-
Label			
14.4. Packing group	-	-	-
14.5. Environmental hazards	-	no	-

### Information for all modes of transport

#### 14.6. Special precautions for user

none

### Other information

#### 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

## SECTION 15: Regulatory information

### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

#### Other regulations, restrictions and prohibition regulations

Regulation (EC) No. 648/2004 (detergents)

### 15.2. Chemical safety assessment

For this preparation a chemical safety assessment has not been carried out.

## SECTION 16: Other information

### Supplemental information

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*

This information is based on our present state of knowledge. However, it should not constitute a guarantee for any specific product properties and shall not establish a legally valid relationship.

Since the user's working conditions are not known by us, the information supplied on this safety data sheet is based on our current level of knowledge and on national and community regulations.

The mixture must not be used for other uses than those specified in section 1 without having first obtained written handling instructions.

It is at all times the responsibility of the user to take all necessary measures to comply with legal requirements and local regulations.

The information in this safety data sheet must be regarded as a description of the safety requirements relating to the mixture and not as a guarantee of the properties thereof.



Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Lederseife

#### **Stoff- / Produktidentifikation**

PR-Nr. 3223434

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Reiniger für Reitlederausrüstung

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefon-Nr.

+49 8086 933-100

Fax-Nr.

+49 8086 933-500

Auskunftgebender

Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der

sdb-team@kerbl.com

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren \*\*\***

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

#### **Ergänzende Informationen**

EUH210

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **3.2. Gemische**

#### **Weitere Inhaltsstoffe**

Glycerin

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

CAS-Nr. 56-81-5  
EINECS-Nr. 200-289-5  
Konzentration >= 1 < 10 %  
Hinweis: [3]

**Anmerkung**

[3] Stoff mit Arbeitsplatzgrenzwerten

**Sonstige Angaben**

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

**Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Bisher keine Symptome bekannt.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Gefahren**

Symptomatisch behandeln.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Wassersprühstrahl, ABC-Pulver, BC-Pulver

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich. Bei Brand kann freigesetzt werden: dichter, schwarzer Rauch; Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein. Rauch nicht einatmen.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

**Sonstige Angaben**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Mit flüssigkeitsbindendem unbrennbarem Material (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) aufnehmen. Nachreinigung mit Reinigungsmitteln durchführen, keine Lösemittel benutzen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

#### **Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Produkt in geschlossenen Behältern lagern.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

#### **Lagerklassen**

Lagerklasse nach TRGS 510	10-13	Sonstige brennbare und nichtbrennbare Stoffe
---------------------------	-------	--

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen halten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Frost schützen.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Reiniger für Reitlederausrüstung

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

#### **Expositionsgrenzwerte**

Glycerin

Liste

TRGS 900

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

Typ	AGW	
Wert	200	mg/m <sup>3</sup>
Spitzenbegrenzung: 2(I); Schwangerschaftsgruppe: Y; Bemerkung: DFG, Y		

**Sonstige Angaben**

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Atemschutz**

Im Normalfall nicht erforderlich.

**Handschutz**

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden.

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril))

**Augenschutz**

Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

**Körperschutz**

Das Personal hat regelmäßig gewaschene Arbeitskleidung zu tragen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aggregatzustand</b>	fester Stoff
<b>Farbe</b>	weiß
<b>Geruch</b>	charakteristisch

**Schmelzpunkt**

Bemerkung nicht bestimmt

**Gefrierpunkt**

Bemerkung nicht bestimmt

**Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

Bemerkung nicht bestimmt

**Entzündbarkeit**

nicht bestimmt

**Untere und obere Explosionsgrenze**

Bemerkung nicht bestimmt

**Flammpunkt**

Bemerkung Nicht anwendbar

**Zündtemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

**Zersetzungstemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

**pH-Wert**

Wert 6,0 bis 7,0

**Viskosität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Löslichkeit(en)**

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

Bemerkung nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dampfdruck**

Bemerkung nicht bestimmt

**Dichte und/oder relative Dichte**

Wert 0,87

**Relative Dampfdichte**

Bemerkung nicht bestimmt

**9.2. Sonstige Angaben****Geruchsschwelle**

Bemerkung nicht bestimmt

**Verdunstungszahl**

Bemerkung nicht bestimmt

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung löslich

**Explosive Eigenschaften**

Bewertung nicht bestimmt

**Oxidierende Eigenschaften**

Bemerkung nicht bestimmt

**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Basen, Starke Oxidationsmittel, Starke Säuren.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Glycerin**Spezies Ratte  
LD50 27200 mg/kg**Akute dermale Toxizität**

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute inhalative Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Spezies	Ratte		
LC50	>	5850	mg/m <sup>3</sup>
Expositionsdauer	4	h	

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Mutagenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Cancerogenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

**Sonstige Angaben**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Spezies	Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
LC50	54000		mg/l
Expositionsdauer	96	h	

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

Wert	94	%
Versuchsdauer	24	h
Bemerkung	leicht biologisch abbaubar	

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

#### n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

##### Glycerin

log Pow	-1,75
Methode	OECD 107

### 12.4. Mobilität im Boden

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

#### Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

#### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel 07 06 99 Abfälle a. n. g.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport \*\*\*

Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

	<b>Landtransport ADR/RID ***</b>	<b>Seeschifftransport IMDG/GGVSee ***</b>	<b>Lufttransport ICAO/IATA ***</b>
<b>14.1. UN-Nummer</b>	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.-	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.-
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	-	-	-
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	-	-	-
Gefahrzettel			
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	-	-	-
<b>14.5. Umweltgefahren</b>	-	no	-

### Angaben für alle Verkehrsträger

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**  
keine

### Weitere Informationen

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**  
Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften \*\*\*

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Wassergefährdungsklasse \*\*\*

Wassergefährdungsklasse Nicht wassergefährdend  
Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.



Handelsname: Lederseife

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 07.02.2023

Stoffnr. R-3223434

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 07.02.2023

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

## **SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking**

### **1.1. Product identifier**

MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

#### **Substance / product identification**

PR-No. 3223434

### **1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against**

#### **Use of the substance/preparation**

Cleaner for equestrian leather equipment

### **1.3. Details of the supplier of the safety data sheet**

#### **Address/Manufacturer**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telephone no. +49 8086 933-100

Fax no. +49 8086 933-500

Information provided by / telephone Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302

E-mail address of person responsible sdb-team@kerbl.com

for this SDS

### **1.4. Emergency telephone number**

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Netherlands: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht +31 88 75 585 61

## **SECTION 2: Hazards identification \*\*\***

### **2.1. Classification of the substance or mixture**

\*\*\*

This product is not classified hazardous in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008.

### **2.2. Label elements**

#### **Labelling according to regulation (EC) No 1272/2008**

#### **Supplemental information**

\*\*\*

EUH210

Safety data sheet available on request.

### **2.3. Other hazards**

## Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

No special hazards have to be mentioned.

### **SECTION 3: Composition/information on ingredients**

#### **3.2. Mixtures**

##### **Further ingredients**

###### **Glycerol**

CAS No. 56-81-5

EINECS no. 200-289-5

Concentration  $\geq$  1 < 10 %

Advice: [3]

###### **Note**

[3] Substance with occupational exposure limits

##### **Other information**

None hazardous ingredients

### **SECTION 4: First aid measures**

#### **4.1. Description of first aid measures**

##### **General information**

In case of persistent symptoms consult doctor.

##### **After inhalation**

Ensure supply of fresh air. In the event of symptoms take medical treatment.

##### **After skin contact**

In case of contact with skin wash off with warm water. Consult a doctor if skin irritation persists.

##### **After eye contact**

Separate eyelids, wash the eyes thoroughly with water (15 min.). In case of irritation consult an oculist.

##### **After ingestion**

Rinse mouth thoroughly with water. Do not induce vomiting. If you feel unwell, consult a doctor.

##### **Adhere to personal protective measures when giving first aid**

First aider: Pay attention to self-protection!

#### **4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed**

Until now no symptoms known so far.

#### **4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**

##### **Hints for the physician / hazards**

Treat symptomatically

### **SECTION 5: Firefighting measures**

#### **5.1. Extinguishing media**

##### **Suitable extinguishing media**

Foam, Dry powder, Carbon dioxide, Water spray jet, ABC powder, BC powder

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

**5.2. Special hazards arising from the substance or mixture**

In case of combustion evolution of dangerous gases possible. In the event of fire the following can be released: dense black smoke; Exposure to decomposition products may be hazardous to health. Do not breathe fumes.

**5.3. Advice for firefighters**

**Special protective equipment for fire-fighting**

In case of combustion use a suitable breathing apparatus.

**Other information**

Cool endangered containers with water spray jet. Fire residues and contaminated fire-fighting water must be disposed of in accordance with the local regulations.

**SECTION 6: Accidental release measures**

**6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8. High risk of slipping due to leakage/spillage of product.

**6.2. Environmental precautions**

Do not discharge into the drains/surface waters/groundwater. In case of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

**6.3. Methods and material for containment and cleaning up**

Pick up mechanically. Clean contaminated floors and objects thoroughly, observing environmental regulations. Take up with absorbent non-compustible material (eg sand, earth, vermiculite, kieselguhr). Clean with detergents, do not use solvents.

**6.4. Reference to other sections**

Information regarding Safe handling, see Section 7. Information regarding personal protective measures, see Section 8. Information regarding waste disposal, see Section 13.

**SECTION 7: Handling and storage**

**7.1. Precautions for safe handling**

**Advice on safe handling**

Observe the usual precautions for handling chemicals.

**Advice on protection against fire and explosion**

No special measures required.

**7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities**

**Requirements for storage rooms and vessels**

Store product in closed containers.

**Hints on storage assembly**

Do not store together with foodstuffs.

**Storage classes**

Storage class according to TRGS 510	10-13	Other combustible and non-combustible substances
-------------------------------------	-------	--

**Further information on storage conditions**

**Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006**

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

Keep container tightly closed. Protect from heat and direct sunlight. Protect from frost.

**7.3. Specific end use(s)**

Cleaner for equestrian leather equipment

**SECTION 8: Exposure controls/personal protection**

**8.1. Control parameters**

**Other information**

There are not known any further control parameters.

**8.2. Exposure controls**

**General protective and hygiene measures**

Observe the usual precautions for handling chemicals.

**Respiratory protection**

Normally not required.

**Hand protection**

In case of intensive contact wear protective gloves.

Hand protection must comply with EN 374.

Use chemical-resistant gloves! Suitable for short-term use: 1,4mm Latex or 0,85mm Nitrile (Recommended: Kerbl Fletex (Latex), or Kerbl Chemex (Nitrile))

**Eye protection**

Eye protection must comply with EN 166.

**Body protection**

Staff shall wear regularly laundered work clothes.

**SECTION 9: Physical and chemical properties**

**9.1. Information on basic physical and chemical properties**

**Physical state** Solid substance

**Colour** white

**Odour** characteristic

**Melting point**

Remarks not determined

**Freezing point**

Remarks not determined

**Boiling point or initial boiling point and boiling range**

Remarks not determined

**Flammability**

not determined

**Upper and lower explosive limits**

Remarks not determined

**Flash point**

Remarks Not applicable

**Auto-ignition temperature**

Trade name: MagicBrush Sdle &amp; Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

Remarks not determined

**Decomposition temperature**

Remarks not determined

**pH value**

Value 6,0 to 7,0

**Viscosity**

Remarks not determined

**Solubility(ies)**

Remarks not determined

**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**

Remarks not determined

**Vapour pressure**

Remarks not determined

**Density and/or relative density**

Value 0,87

**Relative vapour density**

Remarks not determined

**9.2. Other information****Odour threshold**

Remarks not determined

**Evaporation rate (ether = 1) :**

Remarks not determined

**Solubility in water**

Remarks soluble

**Explosive properties**

evaluation not determined

**Oxidising properties**

Remarks not determined

**Other information**

None known

**SECTION 10: Stability and reactivity****10.1. Reactivity**

No hazardous reactions when stored and handled according to prescribed instructions.

**10.2. Chemical stability**

Stable under normal conditions.

**10.3. Possibility of hazardous reactions**

No hazardous reactions known.

**10.4. Conditions to avoid**

Protect from heat and direct sunlight.

**Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006**

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

**10.5. Incompatible materials**

Strong bases, Strong oxidising agents, Strong acids.

**SECTION 11: Toxicological information**

**11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008**

**Acute oral toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute oral toxicity (Components)**

**Glycerol**

Species	rat		
LD50	27200		mg/kg

**Acute dermal toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute inhalational toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Acute inhalative toxicity (Components)**

**Glycerol**

Species	rat		
LC50	> 5850		mg/m <sup>3</sup>
Duration of exposure	4	h	

**Skin corrosion/irritation**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Serious eye damage/irritation**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Sensitization**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Subacute, subchronic, chronic toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Mutagenicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Reproductive toxicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Carcinogenicity**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**Specific Target Organ Toxicity (STOT)**

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

**11.2. Information on other hazards**

**Endocrine disrupting properties with respect to humans**

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

Trade name: MagicBrush Sdle &amp; Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

**Other information**

There is no data available on the product apart from the information given in this subsection.

**SECTION 12: Ecological information****12.1. Toxicity****General information**

not determined

**Fish toxicity (Components)****Glycerol**

Species	rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
LC50	54000		mg/l
Duration of exposure	96	h	

**12.2. Persistence and degradability****General information**

not determined

**Biodegradability (Components)****Glycerol**

Value	94		%
Duration of test	24	h	
Remarks	Readily biodegradable		

**12.3. Bioaccumulative potential****General information**

not determined

**Partition coefficient n-octanol/water (log value)**

Remarks not determined

**Octanol/water partition coefficient (log Pow) (Components)****Glycerol**

log Pow	-1,75
Method	OECD 107

**12.4. Mobility in soil****General information**

not determined

**12.5. Results of PBT and vPvB assessment****General information**

not determined

**12.6 Endocrine disrupting properties****Endocrine disrupting properties with respect to the environment**

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.



**Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006**

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

**12.7. Other adverse effects**

**General information**

not determined

**General information / ecology**

Do not discharge product unmonitored into the environment.

**SECTION 13: Disposal considerations**

**13.1. Waste treatment methods**

**Disposal recommendations for the product**

EWC waste code 07 06 99 wastes not otherwise specified

Allocation of a waste code number, according to the European Waste Catalogue (EWC), should be carried out in agreement with the regional waste disposal company.

**Disposal recommendations for packaging**

Packaging that cannot be cleaned should be disposed off in agreement with the regional waste disposal company.

**SECTION 14: Transport information \*\*\***

	<b>Land transport ADR/RID ***</b>	<b>Marine transport IMDG/GGVSee ***</b>	<b>Air transport ICAO/IATA ***</b>
<b>14.1. UN number or ID number</b>	The product does not constitute a hazardous substance in land transport.	The product does not constitute a hazardous substance in sea transport.	The product does not constitute a hazardous substance in air transport.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	-	-	-
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	-	-	-
Label			
<b>14.4. Packing group</b>	-	-	-
<b>14.5. Environmental hazards</b>	-	no	-

**Information for all modes of transport**

**14.6. Special precautions for user**

none

**Other information**

**14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Not applicable

**SECTION 15: Regulatory information**

**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

Trade name: MagicBrush Sdle & Leath. Soap 500 ml

Version: 2 / NL

Date revised: 07.02.2023

Substance number:: 3223434

Replaces Version: - / NL

Print date: 10.04.2025

### **Other regulations, restrictions and prohibition regulations**

Regulation (EC) No. 648/2004 (detergents)

### **15.2. Chemical safety assessment**

For this preparation a chemical safety assessment has not been carried out.

## **SECTION 16: Other information**

### **Supplemental information**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*

This information is based on our present state of knowledge. However, it should not constitute a guarantee for any specific product properties and shall not establish a legally valid relationship.

Since the user's working conditions are not known by us, the information supplied on this safety data sheet is based on our current level of knowledge and on national and community regulations.

The mixture must not be used for other uses than those specified in section 1 without having first obtained written handling instructions.

It is at all times the responsibility of the user to take all necessary measures to comply with legal requirements and local regulations.

The information in this safety data sheet must be regarded as a description of the safety requirements relating to the mixture and not as a guarantee of the properties thereof.