



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

## Enteiser

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1.1 Produktidentifikator

**Handelsname**                      Enteiser

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### Verwendung des Stoffes/des Gemisches

SU22 - Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

Pflege von KFZ Gummi Bereiche

Produktkategorien

PC35 - Wasch- und Reinigungsmittel (einschliesslich Produkte auf Lösungsmittelbasis)

#### 1.2.1 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Weber AG  
Felsenastrasse 31  
CH-7000 Chur  
Telefon: +41 81 286 16 16  
info@weberprevost.ch  
Website [www.weberprevost.ch](http://www.weberprevost.ch)

Auskunftgebender:  
[www.weberprevost.ch](http://www.weberprevost.ch)  
Telefon: +41 81 286 16 16

**1.3 Notrufnummer**    145                      Tox Info Suisse



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

## **Abschnitt 2: Mögliche Gefahren**

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

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Klassifizierung (EG 1272/2008)

Physikalische Gefahren Nicht Einstuft

Gesundheitsgefahren Nicht Einstuft

Umweltgefahren Nicht Einstuft

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

EG-Nummer 200-289-5

Gefahrenhinweise NC Nicht Einstuft

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Dieser Stoff ist entsprechend der derzeit gültigen EU Einstufungskriterien nicht als PBT oder vPvB einzustufen. Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als endokrinschädigende Eigenschaften gelten, in Mengen von 0,1 % oder höher.

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

### **3.1 Stoffe**

Produktname GLYCERINE

Reach Registrierung Anmerkungen Exempt -Annex V exempted by Article 2(7)

CAS-Nummer 56-81-5

EG-Nummer 200-289-5



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

Anmerkungen zu den Inhaltsstoffen

Exempt -Annex V exempted by Article 2(7)

Schätzung der akuten Toxizität (oral): 27200 mg/kg

Schätzung der akuten Toxizität (dermal): 56750 mg/kg

Schätzung der akuten Toxizität (Inhalation): > 2.75 mg/l Staub/Nebel

Anmerkungen zur Zusammensetzung

Die dargestellten Daten entsprechen den jüngsten EU-Richtlinien.

#### **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen**

Bei Einatmung	Für Frischluft sorgen
Bei Hautkontakt	Keine besonderen Massnahmen erforderlich
Bei Augenkontakt	Kontaktlinsen entfernen, Augen gründlich mit viel Wasser mindestens 15 min spülen, Augenlider offenhalten, vorsorglich ärztlichen Rat einholen
Bei Verschlucken	Mit Wasser Mund Ausspülen und reichlich Wasser trinken. Falls erforderlich ärztlichen Rat einholen

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

Augenkontakt      Kann vorübergehende Augenreizung verursachen

#### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatisch behandeln

#### **ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

##### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Trockenlöschmittel, Kohlendioxid / CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder Alkohol-Schaum verwenden.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

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

Spezielle Gefahren            Bei Erhitzen oder Verbrennen können sich giftige Dämpfe/Gase entwickeln.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen. Oxide der folgenden Stoffe: Kohlenstoff.

## **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung

Der Hitze ausgesetzte Behälter mit Sprühwasser kühlen und aus dem Brandbereich entfernen, sofern dies gefahrlos möglich ist. Löschwasser eindämmen und sammeln.

Besondere Schutzausrüstung für Brandbekämpfer

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät, das im positiven Druckmodus arbeitet (SCBA) und geeignete Schutzkleidung tragen.

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

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzkleidung tragen, wie in Abschnitt 8 dieses SDB beschrieben In diesem Sicherheitsdatenblatt beschriebene Sicherheitsmassnahmen für sichere Handhabung befolgen. Einatmen der Dämpfe und Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen.

### **6.2 Umweltschutzmassnahmen**

Eindringen in die Kanalisation oder in Grundwasser verhindern. Verunreinigtes Waschwasser entsorgen.

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

Bei grössere Mengen die lokalen Behörden benachrichtigten

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen

Bei Kleinmengen mit saugfähigem Material aufwischen

Bei grösseren Mengen mit Sand oder Universalbinder aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen

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



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

Brandbekämpfung: siehe Abschnitt 5.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

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

### **7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Bereiche gut lüften.

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

Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Sonneneinstrahlung, Temperaturen über 30 Grad, schützen

Behälter aufrecht lagern und geschlossen halten

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Keine Information verfügbar

## **ABSCHNITT 8: Expositionsbegrenzung/persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **Grenzwerte Exposition**

Arbeitsplatzgrenzwert (8-h Schichtmittelwerte): 50 mg/m<sup>3</sup> einatembarer staub

Kurzzeitgrenzwerte (15-Minuten): 100 mg/m<sup>3</sup> einatembarer staub

SSC

SSC = Fruchtschädigende Gruppe C (Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht

befürchtet zu werden).

DNEL Industrie - Inhalation; Langfristig Lokale Wirkungen: 56 mg/m<sup>3</sup>

Allgemeine Bevölkerung - Inhalation; Langfristig Lokale Wirkungen: 33 mg/m<sup>3</sup>

Allgemeine Bevölkerung - Oral; Langfristig Systemische Wirkungen: 229 mg/kg/Tag



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

- PNEC - Süßwasser; 0.885 mg/l
- Meerwasser; 0.0885 mg/l
  - Intermittierende Freisetzung; 8.85 mg/l
  - Kläranlage; 1000 mg/l
  - Erde; 0.141 mg/kg
  - Sediment (Süßwasser); 3.3 mg/kg
  - Sediment (Meerwasser); 0.33 mg/kg

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutzausrüstung



Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Belüftung sorgen.

### Augen-/ Gesichtsschutz

Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Folgende persönliche Schutzkleidung sollte getragen werden Dicht schließende Schutzbrille. Persönliche Schutzausrüstung für Augen- und Gesichtsschutz sollte der Europäischen Norm EN166 entsprechen

### Handschutz

Chemikalienbeständige, undurchlässige Handschuhe tragen, die einer anerkannten Norm entsprechen, wenn eine Risikobeurteilung einen möglichen Hautkontakt angibt. Der am besten geeignete Handschuh sollte in Absprache mit dem Handschuh-Lieferanten / Hersteller, der Informationen über die Durchbruchzeit des Handschuhmaterials geben kann, gewählt werden. Gummi (Natur-, Latex-). Viton-Kautschuk (Fluorkautschuk). Polyvinylchlorid (PVC).

Zum Schutz der Hände vor Chemikalien sind Schutzhandschuhe zu verwenden, die der Europäischen Norm EN 374 entsprechen.

### Anderer Haut- und Körperschutz

Geeignete Kleidung tragen, um Hautkontakt zu vermeiden.



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

## Hygienemassnahmen

Am Ende jeder Schicht und vor dem Essen, Rauchen und der Toilettennutzung waschen.

## Atenschutzmittel

Bei unzureichender Ventilation oder bei Erhitzen des Produktes geeignetes Atemschutzgerät mit Gasfilter (Typ A2) tragen. EN 136/140/141/145/143/149

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine besonderen Massnahmen

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Optik</b>	Flüssig
<b>Farbe</b>	Farblos
<b>Geruch</b>	Keine
<b>pH-Wert:</b>	5-8
<b>Schmelzpunkt</b>	18 Grad
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b>	290 Grad @ 760mm Hg
<b>Flammpunkt</b>	grösser 175 Grad
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit</b>	nicht bestimmt
<b>Explosionsgrenzen</b>	nicht bestimmt
<b>Dampfdruck</b>	< 1 Pa @ 20 Grad
<b>Dampfdichte</b>	3.17
<b>Relative Dichte</b>	1.26 g/m <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit</b>	mischbar/vollkommen löslich
<b>Verteilungskoeffizient nOktanol/Wasser</b>	nlog Pow: -1.76
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	>370°C
<b>Zersetzungstemperatur</b>	nicht bestimmt
<b>Viskosität</b>	1300 - 1500 mPa s @ 20°C



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

**Explosive Eigenschaften** keine

**Oxidierende Eigenschaften** Keine

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Die folgenden Materialien können mit dem Produkt reagieren: Oxidationsmittel.  
Säuren

### **10.2. Chemische Stabilität**

Der Stoff ist hygroskopisch und absorbiert bei Kontakt mit Luftfeuchtigkeit  
Wasser.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährlich Reaktionen sind nicht bekannt

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze, Zündkörper und Sonneneinstrahlung schützen

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Säuren. Starke Alkalien. Starke Oxidationsmittel

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige  
Gase oder Dämpfe freisetzen. Oxide der folgenden Stoffe: Kohlenstoff

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität** - oral

**Akute orale Toxizität (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 27'200.0

**Spezies** Ratte

**Geschätzte Akute orale Toxizität (mg/kg)** 27'200.0

**Akute Toxizität** - dermal

**Akute dermale Toxizität (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 56'750.0

**Spezies** Meerschweinchen



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

**Geschätzte Akute dermale Toxizität (mg/kg)** 56'750.0

**Akute Toxizität - inhalativ**

**Anmerkungen (Inhalation LC<sub>50</sub>)**

LC<sub>50</sub> > 2.75 mg/l, Inhalation, Staub/Nebel, Ratte

**Ätzwirkung/Reizwirkung auf die Haut**

Tierdaten Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/Augenreizung**

**Starke Augenverätzung/-reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Atemwegssensibilisierung**

Atemwegssensibilisierung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Hautsensibilisierung**

Hautsensibilisierung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Keimzellen-Mutagenität**

**Genotoxizität - in vitro** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Kanzerogenität**

Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

**Reproduktionstoxizität - Fertilität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)**

STOT - einmalige Exposition Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

STOT -wiederholte Exposition Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Toxikokinetiken Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der

Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission als endokrinschädigende Eigenschaften gelten, in Mengen von 0,1 % oder höher.

**Einatmen** Hohe Gas- oder Dampfkonzentrationen können die Atemwege reizen

**Verschlucken** Kann bei Verschlucken Unwohlsein verursachen.

**Hautkontakt** Leicht reizend.

**Augenkontakt** Kann vorübergehende Augenreizung verursachen.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Wird nicht als fischgiftig angesehen.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Das Produkt ist leicht abbaubar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Produkt ist nicht bioakkumulierend.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Das Produkt ist wasserlöslich.

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

Keine Daten verfügbar

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

Entsorgen Gemäss den örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften bei einer autorisierten Abfallentsorgungsanlage

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

### **14.1. UN-Nummer**



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

Nicht anwendbar.

#### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Nicht anwendbar.

#### **14.3. Transportgefahrenklassen**

Keine Transport-Gefahrenkennzeichnung erforderlich.

#### **14.4. Verpackungsgruppe**

Nicht anwendbar.

#### **14.5. Umweltgefahren**

##### **Umweltgefährlicher Stoff/Meeresschadstoff**

Nein.

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

Nicht anwendbar.

#### **14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

##### **Massenguttransport entsprechend Annex II von MARPOL 73/78 und dem IBC-Code**

Nicht anwendbar

### **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

#### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz sowie spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

EU-Gesetzgebung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18.

Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in der geänderten Fassung.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (in geänderter Fassung).

VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION vom 18. Juni 2020

#### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Information vorhanden

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**



Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11 Erstellt am 22.08.2024

## **Abkürzungen**

<b>ADN</b>	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen
<b>ADR</b>	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse
<b>CAS-Nr.</b>	Chemical Abstracts Service
<b>H225</b>	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
<b>MAK</b>	Schichtmittelwert
<b>PPM</b>	Parts per million
<b>PPT</b>	Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch
<b>RID</b>	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
<b>vPvB</b>	Very Persistent and very Bioaccumulative