

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit der europäischen Verordnung (EG) 1907/2006
in der Fassung der europäischen Verordnung (EG) 878/2020

Gedruckt: 28/02/2024

Rev. Nr. 01h 07/05/2021

1. STOFFS-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1. Produktidentifikator

Bezeichnung des Produktes: **TIN GLASREINIGER 1L**

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

Vorgesehene Verwendung: Glasreiniger
Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender (PW).
Verwendung durch Verbraucher (C)

Verwendungen von denen abgeraten wird:

Alle Anwendungen, die nicht ausdrücklich auf dem Etikett auf der Verpackung des Produkts angegeben sind.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Rösch Austria GmbH, Goethestrasse 5, 6850 Dornbirn
info@roesch-hoechst.at

1.4. Notrufnummer

0043 5572 377 000
0041 78 898 8953

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt erfüllt NICHT die Klassifizierungskriterien Gesundheitsschädlich gemäss CLP-Verordnung 1272/2008/EG: - und nachfolgenden Änderungen.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise und Piktogramme: Keine

Sicherheitshinweise:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen Entsorgungsvorschriften zuführen.

Inhaltstoffliste nach Detergentienverordnung 648/2004:

<5%: anionische Tenside

+: Konservierungsstoffe (Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, IPBC)

WARNUNGEN:Keine.

2.3. Andere Gefahren:

vPvB-Stoffe: Keine - PBT-Stoffe: Keine

Besondere Bestimmungen des Anhangs XVII von REACH und spätere Anpassungen: Keine.

Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine Stoffe, die in den wichtigsten europäischen Listen potenzieller oder vermuteter endokriner Disruptoren mit zu bewertenden Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit oder die Umwelt aufgeführt sind.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

N.A.

3.2 Gemische

Gefährliche Bestandteile gemäss der CLP VO, und dazugehörige Einstufung:

Identification.	REACH	Conc. %.	Classification 1272/2008 (CLP).
Ethanol	CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	01-2119457610-43-XXXX 1-3%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit der europäischen Verordnung (EG) 1907/2006
in der Fassung der europäischen Verordnung (EG) 878/2020

Gedruckt: 28/02/2024

Rev. Nr. 01h 07/05/2021

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten H- Sätze finden Sie unter Abschnitt 16.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Bei Berührung mit der Haut: mit Wasser spülen.

Bei Berührung mit den Augen: Bei Berührung mit den Augen mit Wasser für einen angemessenen Zeitraum spülen und die Augenlider offen halten, danach sofort einen Augenarzt aufsuchen.

Schützen Sie das unversehrte Auge.

Bei Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Mundhöhle spülen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Bei Einatmung: Bringen Sie das Opfer an die frische Luft und halten Sie es warm und ruhig.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung.

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Die Löschmittel sind herkömmlichen: Kohlendioxid, Staub und Spritzwasser.

Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden dürfen: Keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Die Verbrennungsgase nicht einatmen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen (siehe auch Absch.8). Wenn im Rahmen der Sicherheit möglich, die unbeschädigten Behälter aus der Gefahrenzone entfernen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren.

Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen.

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung.

Mechanisch so viel Material wie möglich aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

Entsorgung von kontaminiertem Material muss in Übereinstimmung mit den Bestimmungen des Abschnitts 13 vorgenommen werden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte.

Siehe auch Abschnitte 7, 8 und 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung und Lagerung.

Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden. Hautverschmutzung mit Wasser abwaschen.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmassnahmen zu beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten.

Trocken, zwischen +5 und +35°C lagern

Normalen Lagerbedingungen ohne besondere Unverträglichkeiten.Nationale Vorschriften beachten.

7.3. Spezifische Endanwendungen.

Die Verwendungen sind auf dem Etikett aufgeführt.

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit der europäischen Verordnung (EG) 1907/2006
in der Fassung der europäischen Verordnung (EG) 878/2020

Gedruckt: 28/02/2024

Rev. Nr. 01h 07/05/2021

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter.

Keine Information

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition.

Das Produkt ist nicht gefährlich für den normalen Gebrauch.

Bei wiederholtem und längerem Kontakt wird der Schutz der Haut mit Schutzhandschuhen gegen Chemikalien mit EN 374 Kennzeichnung als vorbeugende Maßnahme empfohlen

Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmassnahmen zu beachten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand	Flüssig
Farbe	Blau, durchsichtig
Geruch	Alcoholisch
pH-Wert	7 +/- 1
Dichte	950 ± 50 g/l
Löslichkeit qualitativ	Vollständig in Wasser
Flammpunkt	Nicht entzündbar
Entflammbarkeit	Nicht brennbar
Explosive Eigenschaften	Nicht explosionsgefährlich
Oxidierende Eigenschaften	Keine oxidierenden Eigenschaften
Schmelz- oder Gefrierpunkt	< 0°C

Für: Geruchsschwelle, Siedebeginn und Siedebereich, Verdampfungsgeschwindigkeit, Dampfdruck, untere und obere Explosionsgrenze, Selbstentzündungstemperatur, Zersetzungstemperatur, Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser : keine Angaben

9.2 Sonstige Angaben

VOC <3%

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität.

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.2 Chemische Stabilität.

Stabil unter normalen Temperatur- und Druckbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen.

Siehe Abschnitt Reaktivität.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien.

Keine Angabe.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Gesundheitsschädliche Gase und Dämpfe können durch thermische Zersetzung oder im Brandfall freigesetzt werden.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1. Angaben zur toxikologischen Wirkungen.

Für das Gemisch:

- (a) akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (b) hautätzende Wirkung/Reizungen: Einstufungskriterien nicht erfüllt
- (c) ernsthafte Augenschäden/Reizungen: Einstufungskriterien nicht erfüllt

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit der europäischen Verordnung (EG) 1907/2006
in der Fassung der europäischen Verordnung (EG) 878/2020

Gedruckt: 28/02/2024

Rev. Nr. 01h 07/05/2021

- (d) Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (e) Keimzell-Mutagenität: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (f) Karzinogenität: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (g) Reproduktionstoxizität: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (h) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) einmalige Exposition: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (i) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) wiederholte Exposition: Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (j) Aspirationsgefahr: Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine Stoffe, die in den wichtigsten europäischen Listen potenzieller oder vermuteter endokriner Disruptoren aufgeführt sind.

11.2.2. Sonstige Angaben

Keine Angabe

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Im Einklang mit der GLP verwenden, nicht herumliegen lassen. Darf nicht unverdünnt ins Abwasser gelangen. Informieren Sie die zuständigen Behörden, sollte das Produkt in die Gewässer, die Kanalisation, das Grundwasser oder in die Vegetation gelangen.

Das Produkt wurde als nicht gefährlich für die Umwelt eingestuft.

12.1. Toxizität.

Keine Angabe

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit.

Die Tenside im Produkt enthalten sind biologisch abbaubar in Übereinstimmung mit den Anhängen II und III der Richtlinie EC 648/2004 und nachfolgenden Änderungen.

12.3. Potential der Bioakkumulation.

Keine oder sehr bedingte Bioakkumulation erwartet.

12.4. Mobilität im Boden.

Angesichts der vollständigen Wasserlöslichkeit des Produktes, die Beweglichkeit im Boden ist sehr hoch.

12.5. Resultate der Einordnungen PBT und vPvB.

Die Mischung enthält KEINE PBT/vPvB-Stoffe gemäss der Verordnung (EG) Nr 1907/2006, Anhang XIII

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Nach den vorliegenden Daten enthält das Produkt keine Stoffe, die in den wichtigsten europäischen Listen potenzieller oder vermuteter endokriner Disruptoren mit zu bewertenden Auswirkungen auf die Umwelt aufgeführt sind.

12.7. Andere schädliche Wirkungen.

Uns sind weitere Schadwirkungen des Produkts auf die Umwelt nicht bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produktes: Gemäß einschlägiger örtlicher und nationaler Vorschriften entsorgen.

Entsorgung ungereinigter Verpackung: Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA

14.2 Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADN, IMDG, IATA

SICHERHEITSDATENBLATT

In Übereinstimmung mit der europäischen Verordnung (EG) 1907/2006
in der Fassung der europäischen Verordnung (EG) 878/2020

Gedruckt: 28/02/2024

Rev. Nr. 01h 07/05/2021

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA

14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA

14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäss IBC-Code

Kein Gefahrgut

15. VORSCHRIFTEN

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

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) und nachfolgenden Änderungen

Verordnung (EG) 878/2020

Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III)

Verordnung (EG) 648/2004 (Detergents).

Beschränkungen des Produkts oder der Stoffe gemäß Anhang XVII Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III) - category according to Annex 1, part 1: Keine

Nationale Vorschriften/Hinweise (Deutschland):

Wassergefährdungsklasse (Einstufung auf Komponentenbasis gemäß AwSV vom 18.April 2017).

WGK = 1, leicht wassergefährdendes Produkt.

Lagerklasse: LGK=12. nicht entzündbare Flüssigkeit

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine chemische Sicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. SONSTIGE ANGABEN

Darlegung der unter Punkt 3 bezeichneten Gefahrenhinweise

H225: Leichtentzündliche Flüssigkeiten und Dämpfe.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Einstufung nach Verordnung (EG) 1272/2008	Klassifizierungsverfahren
<i>Auge, Haut : Nicht klassifiziert</i>	<i>Berechnungsmethode</i>

Hinweis für den Benutzer:

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie gelten nur für das angegebene Produkt und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Es obliegt dem Anwender die Zuständigkeit und die Vollständigkeit dieser Angaben für seine spezifische Anwendung zu kontrollieren. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch der in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen verursacht werden. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.