

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH),  
geändert durch VO (EU) Nr. 2020/878

# Schliessmann Schwäbisch Hall

Ausgabedatum 8.4.2024

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Metall-Reinigungspaste  
Artikelbezeichnung: Nr. 5912  
Stoffname und Synonyme (bei Stoffen): -  
Produktbeschreibung (bei Gemischen): Pastöse wässrige Emulsion aus Aluminiumoxid, Zitronensäure, Weißöl und Alkoholen, C9-16, ethoxyliert  
REACH-Registrierungsnummer: Im Gemisch enthaltene Stoffe siehe Abschnitt 3  
UFI: 9KCH-F0D1-000U-JUN5

**1.2 Verwendung** Metallpflegepaste

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

Anschrift Hersteller / Lieferant: C. Schliessmann Kellerei-Chemie GmbH & Co KG  
Auwiesenstr. 5, D-74523 Schwäbisch Hall  
Kontakt: Tel. 0049-(0)791 / 97191 -0, Fax -25  
Email: service@c-schliessmann.de

**1.4 Notrufnummer**  
Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg:  
Tel. 0049 – (0)761 / 19240  
Vergiftungs-Informations-Zentrale Wien:  
Tel. 0043 – (0)1 / 406 4343  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Zürich:  
Tel. 0041 – (0)442 / 515151

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs nach EU-VO Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente nach EU-VO Nr. 1272/2008:

Gefahrenpiktogramme:



Signalwort: **ACHTUNG**

**Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung:** Fettalkoholpolyglycoether (<5%)

**Gefahrenhinweise:** H319 Verursacht schwere Augenreizung.

**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. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P301+P310 Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren** Kann allergische Reaktionen verursachen. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**3.1 Stoff** Das Produkt ist ein Gemisch

#### 3.2 Gemisch

Zusammensetzung: Wässrige Emulsion bzw. Lösung aus Aluminiumoxid und folgenden Stoffen:

Gefährliche Inhaltsstoffe: **Zitronensäure**  
EG-Nummer: 201-069-1  
CAS-Nummer: 5949-29-1  
REACH-Registrierungsnummer: 02-2119773813-30  
Einstufung: Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
Gehalt: <5%

EG-Nummer: **Weißöl** 232-455-8  
CAS-Nummer: 8042-47-5  
REACH-Registrierungsnummer: -  
Einstufung: Asp. Tox 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
Gehalt: <5%

EG-Nummer: **Alkohole, C9-16, ethoxyliert (Fettalkoholpolyglykoether)** -  
CAS-Nummer: 97043-91-9  
REACH-Registrierungsnummer: -  
Einstufung: Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
Acute Tox. 4 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Gehalt: <5%

Gefährliche **5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)**  
EG-Nummer: -  
CAS-Nummer: 55965-84-9  
REACH-Registrierungsnummer: -  
Einstufung: Acute Tox. 3 H301, H311, H331 Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt und Einatmen  
Aquatic Acute 1 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen,  
Aquatic Chronic 1 H410 mit langfristiger Wirkung  
Skin Corr. 1B H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden  
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Reaktionen verursachen  
Gehalt: <0,0015%

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluft. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.  
Nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen.  
Nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt spülen (mindestens 10 Minuten). Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.  
Nach Verschlucken: Mund gründlich mit Wasser ausspülen, Wasser trinken und sofort Arzt konsultieren.

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

Schleimhautreizungen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen verfügbar.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

<b>5.0 Brennbarkeit</b>	Das Produkt selbst ist nicht brennbar.
<b>5.1 Löschmittel</b>	Schaum, Pulver, CO <sub>2</sub> oder Wasser.
<b>5.2 Besondere Gefahren</b>	Freisetzung von Rauch und Kohlenmonoxid möglich.
<b>5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung</b>	Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen / Schutzausrüstung / Verhalten im Gefahrfall</b>	Im Brandfall für ausreichende Lüftung sorgen. Direkten Kontakt mit dem Produkt vermeiden.
<b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
<b>6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme</b>	Mit mineralischem Bindemittel aufnehmen und nachreinigen.
<b>6.4 Verweis auf andere Abschnitte</b>	Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## 7. Handhabung und Lagerung

<b>7.1 Sichere Handhabung</b>	Siehe Hinweise in Abschnitt 2 und 8. Berührung mit Augen und Haut vermeiden.
<b>7.2 Sichere Lagerung</b>	Dicht verschlossen, trocken, bei +15°C bis +25°C.
<b>7.3 Spezifische Endanwendung</b>	Siehe Abschnitt 1.2

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

<b>8.1 Zu überwachende Parameter</b>	
Arbeitsplatzgrenzwert	<i>Entfällt</i>
<b>8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>	
Persönliche Schutzausrüstung:	
Atemschutz:	Erforderlich beim Auftreten von Aerosolen.
Augenschutz:	Schutzbrille
Handschutz:	Schutzhandschuhe
Angaben zur Arbeitshygiene:	Kontaminierte Kleidung wechseln. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vorbeugender Hautschutz. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nach Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Paste
Farbe:	Rot-braun
Geruch:	Charakteristisch
pH-Wert:	2,5-3,0
Schmelztemperatur:	Nicht verfügbar
Siedetemperatur:	Nicht verfügbar
Zündtemperatur:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	> 62°C
Explosionsgrenze:	Nicht verfügbar
Dampfdruck:	Nicht verfügbar
Dichte:	Ca. 1,6g/ml
Löslichkeit in Wasser:	Nicht vollständig löslich (20°C)

## 10. Stabilität und Reaktivität

<b>10.1 Reaktivität</b>	Siehe Abschnitt 10.3
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	Das Produkt ist unter Normalbedingungen chemisch stabil.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Keine Angaben vorhanden.
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	Erhitzung.
<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	Gummi
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Siehe Brand, Abschnitt 5

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	Das nach dem Berechnungsverfahren der CLP-Verordnung Nr. 1272/2008, Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6 ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die nach Tab. 3.1.1 zur Einstufung des Gemischs führen (ATE (Acute Toxicity Estimates) oral > 2000mg/kg)
Subakute bis chronische Toxizität des Gemischs:	Keine Daten vorhanden.
CMR-Wirkungen des Gemischs:	Keine Daten vorhanden.

### 11.2 Weitere Informationen

Symptome nach direktem Kontakt mit dem Produkt siehe Abschnitt 4.

## 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Aquatische Toxizität	Keine Daten vorhanden.
12.2 Persistenz / Abbaubarkeit	Das Produkt ist potenziell biologisch abbaubar.
12.3 Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten vorhanden.
12.4 Mobilität im Boden	Keine Daten vorhanden.
12.5 PBT- und vPvB-Beurteilung	Keine Daten vorhanden.
12.6 Andere schädliche Wirkungen	Keine Daten vorhanden.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produktabfall ist unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG und unter Berücksichtigung nationaler und regionaler Vorschriften zu entsorgen.

## 14. Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften.

## 15. Rechtsvorschriften

### EU-Vorschriften:

Störfallverordnung	RL 96/82/EC trifft nicht zu
Beschäftigungsbeschränkungen	nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (94/33/EG) und der Mutter-schutzrichtlinienverordnung (92/85/EWG) beachten.
Richtlinie über Industrieemissionen	VOC-Gehalt: 0%

### Deutsche Vorschriften:

Lagerklasse nach TRGS 510	10-13 (sonstige Flüssigkeiten und Feststoffe)
Wassergefährdungsklasse	1 (schwach wassergefährdend)

## 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts dar.