

# Sicherheitsdatenblatt

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

# Schliessmann Schwäbisch Hall

Ausgabedatum 27.3.2024

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Polier- und Pflegeöl für Edelstahloberflächen  
Artikelbezeichnung: 5930  
Stoffname und Synonyme (bei Stoffen): -  
Produktbeschreibung (bei Gemischen): Gemisch aus Kohlenwasserstoffen, Weiß- und Schmierölen  
REACH-Registrierungsnummer: Im Gemisch enthaltene Stoffe siehe Abschnitt 3  
UFI: U4EH-J0T5-H00S-F04A

### 1.2 Verwendung

Pflegemittel für Edelstahloberflächen

### 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](mailto: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

Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atmenwege tödlich sein.

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

Gefahrenpiktogramme:



Signalwort:

**GEFAHR**

**Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung:** Weißöl / Kohlenwasserstoffe

**Gefahrenhinweise:** H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atmenwege tödlich sein.

**Sicherheitshinweise:** P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.  
P331 Kein Erbrechen herbeiführen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine bekannt.

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

<b>3.1 Stoff</b>	Das Produkt ist ein Gemisch.	
<b>3.2 Gemisch</b>	Kohlenwasserstoffe, Weiß- und Schmieröle	
Zusammensetzung:		
Gefährliche Inhaltsstoffe:	<b>Kohlenwasserstoffe, C15-C20, n-, Iso- und Cycloalkane</b>	
CAS-Nummer:	1335203-17-2	
EINECS-Nummer:	934-956-3	
REACH-Registrierungsnummer:	01-2119827000-58-XXXX	
Einstufung:	Asp. Tox. 1 H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Gehalt:	> 50%	
	<b>Weißöle</b>	
CAS-Nummer:	8042-47-5	
EINECS-Nummer:	232-455-8	
REACH-Registrierungsnummer:	01-2119487078-27-XXXX	
Einstufung:	Asp. Tox. 1 H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Gehalt:	Ca. 30%	
	<b>Schmieröle</b>	
CAS-Nummer:	72623-86-0	
EINECS-Nummer:	276-737-9	
REACH-Registrierungsnummer:	01-2119474878-16-XXXX	
Einstufung:	Asp. Tox. 1 H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Gehalt:	Ca. 20%	

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

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

Allgemeine Hinweise:	Verunreinigte Kleidung entfernen und waschen.
Nach Einatmen:	Frischlucht. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.
Nach Hautkontakt:	Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.
Nach Augenkontakt:	Mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt spülen (mindestens 10 Minuten). Sofort ärztlichen Rat einholen.
Nach Verschlucken:	Kein Erbrechen herbeiführen – Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Nach Einatmen:	Benommenheit, Kopfschmerz, Gefahr des Erstickens.
Nach Hautkontakt:	-
Nach Augenkontakt:	Reizungen.
Nach Verschlucken:	Bei Verschlucken und Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge (Aspiration kann zu chemischer Pneumonie / Erstickung führen).

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen verfügbar.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

<b>5.0 Brennbarkeit</b>	Das Produkt ist brennbar.
<b>5.1 Löschmittel</b>	Löschpulver, Schaum, CO2 oder Wassersprühstrahl.
<b>5.2 Besondere Gefahren</b>	Freisetzung gefährlicher Brandgase. Entwicklung explosiver Dämpfe mit Luft möglich.
<b>5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung</b>	Durch Umgebungsbrand gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen / Schutzausrüstung / Verhalten im Gefahrfall

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen** Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt, Zündquellen fernhalten. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- 6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme** Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und der Entsorgung zuführen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte** Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Sichere Handhabung** Aerosolbildung und Entwicklung explosiver Dämpfe mit Luft vermeiden. Für gute Raumbelüftung sorgen, von Zündquellen fernhalten.
- 7.2 Sichere Lagerung** Dicht verschlossen bei 10-25°C.
- 7.3 Spezifische Endanwendung** Siehe Abschnitt 1.2

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

- Arbeitsplatzgrenzwert nach TRGS 900  
DNEL (Derived No Effect Level):
- Weißöle: 5mg/m<sup>3</sup> (inhalativ, 8 Stunden Mittelwert)  
Dermal: 90mg / kg Körpergewicht / Tag  
Inhalativ: 30mg / m<sup>3</sup>  
Oral: 40mg / kg Körpergewicht / Tag

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

- Atemschutz: Erforderlich beim Auftreten von Aerosolen, Filter Typ A
- Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille.
- Handschutz: Undurchlässige Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk.
- Angaben zur Arbeitshygiene: Kontaminierte Kleidung wechseln. Vorbeugender Hautschutz. Nach Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: Flüssig
- Farbe: Farblos
- Geruch: Typisch
- pH-Wert: Nicht bestimmbar
- Schmelztemperatur: Nicht bestimmt
- Siedetemperatur: Nicht bestimmt
- Zündtemperatur: Nicht bestimmt
- Flammpunkt: >100°C
- Explosionsgrenzen: 1%vol (untere), 7%vol (obere), geschätzt
- Dampfdruck: Nicht bestimmt
- Dichte: 0,8 g/mL
- Löslichkeit in Wasser: Kaum

## 10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität** Keine gefährlichen Reaktionen bei ordnungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- 10.2 Chemische Stabilität** Das Produkt unter Normalbedingungen chemisch stabil.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Entwicklung zündfähiger Dampfgemische mit Luft bei Erhitzung oder Versprühen.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** Starke Oxidationsmittel
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** Siehe Brand, Abschnitt 5

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (Weißöl)	LD50 (oral, Ratte): >5000mg/kg
Subakute bis chronische Toxizität:	Keine Gefahren bekannt
CMR-Wirkungen:	
Mutagenität / Gentoxizität:	Keine Gefahren bekannt
Karzinogenität:	Keine Gefahren bekannt
Reproduktionstoxizität:	Keine Gefahren bekannt

**11.2 Endokrinschädliche Eigenschaften** Nicht zutreffend.

## 12. Umweltbezogene Angaben

<b>12.1 Aquatische Toxizität</b>	Quantitative Daten liegen nicht vor.
<b>12.2 Persistenz / Abbaubarkeit</b>	Das Produkt wird als inhärent biologisch abbaubar angesehen.
<b>12.3 Bioakkumulationspotenzial</b>	Ist zu erwarten.
<b>12.4 Mobilität im Boden</b>	Kaum zu erwarten.
<b>12.5 PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	Nicht zutreffend.
<b>12.6 Andere schädliche Wirkungen</b>	Nicht bekannt.

## 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 ist nicht den Versandvorschriften unterstellt. NOT CLASSIFIED AS „DANGEROUS GOODS“.

## 15. Rechtsvorschriften

### *EU-Vorschriften:*

Störfallverordnung	Nicht zutreffend
Beschäftigungsbeschränkungen	für Jugendliche nach den Jugendarbeitsschutzbestimmungen (94/33/EG) und für werdende und stillende Mütter nach Mutterschutzrichtlinie (EG 92/85/EWG) beachten.
Richtlinie über Industrieemissionen:	VOC-Gehalt 10%

### *Deutsche Vorschriften:*

Wassergefährdungsklasse	1 (schwach wassergefährdend)
Lagerklasse VCI:	12
Merkblatt BG-Chemie:	M050 Umgang mit Gefahrstoffen

## 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.