



Edelstahl Pflegeöl Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite 1 von 4

überarbeitet: 27.09.2013

1. Substance / preparation and company name

Angaben zum Produkt

Handelsname:

Edelstahl Pflegeöl

Lieferant:

HS-Cleaner , Werner Krauter GmbH,
Siemensstraße 2–5, D-73037 Göppingen

Telefon:

07161 / 9383-123, Telefax 07161 / 9383-1355

Notfallauskunft: wie oben

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Mischung aus Photoinitiatoren

Gefährliche Inhaltstoffe:

EINECS-Nr. Bezeichnung

Kennb.

Geh. -%

CAS-Nr. R-Sätze

n.a.

Zusätzliche Hinweise:

Klartexte der R-Sätze siehe unter Kapitel 16

3. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder

Augenspüllösung spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren,

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Sofort Arzt hinzuziehen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Schaum

Löschpulver

Kohlendioxid

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst. seine

Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO₂)

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Sonstige Angaben

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.



Edelstahl Pflegeöl Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite 2 von 4

überarbeitet: 27.09.2013

6. Maßnahmen zur unbeabsichtigter Freisetzung

<p>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahme: Umweltschutzmaßnahmen:</p>	<p>Persönliche Schutzkleidung verwenden. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser /Grundwasser gelangen lassen.</p>
<p>Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:</p>	<p>Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.</p>

7. Handhabung und Lagerung

<p>Handhabung Hinweise zum sicheren Umgang</p>	<p>Persönliche Schutzkleidung verwenden. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Aerosolbildung vermeiden.</p>
<p>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Lagerung</p>	<p>Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Anforderung an Lagerräume und Behälter vor Frost schützen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung in einem Auffangraum erforderlich. Lagerklasse (nach VCI):10</p>

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen.
Siehe Kapitel 7._ keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

EINECS-Nr. Bezeichnung	Art	Wert	Einh.
<p>Persönliche Schutzausrüstung Atemschutz Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung. Handschutz</p>	<p>Empfehlung: Undurchlässige Schutzhandschuhe aus Nitril auf Basis der EN 374: bei einer Schichtstärke von 0.4mm beträgt die Durchdringungszeit größer 480 Minuten.</p>		
<p>Augenschutz Allgemeine Schutzmaßnahmen</p>	<p>Schutzbrille mit Seitenschutz Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei</p>		



Edelstahl Pflegeöl Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite 3 von 4

überarbeitet: 27.09.2013

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	typisch

	Wert	Einheit	Methode
Flammpunkt	>220	°C	ISO 2592
Viskosität	40 °C	69	mm ² /s
Dichte	15 °C	0.87	q/cm ³
Untere Explosionsgrenze:	0.6	Vol.%	DIN 51757
Obere Ex-Grenze:	6.5	Vol.%	
Löslichkeit in Wasser / Methode	unlöslich		
Pourpoint	< -9	°C	
Siedepunkt:	n.b.	°C	
Schüttdichte:	n.a.	kg/m ³	
Dampfdruck:	20 °C	< 0.1	mbar
PH-Wert:	20 °C	n.a.	

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen / Allgemeine Bemerkungen.

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

Erfahrung aus der Praxis

Bei Beachtung der allgemeinen Regeln des Arbeitsschutzes und der Industriehygiene besteht keine Gefährdung der Gesundheit des Personals beim Umgang mit diesem Produkt.

12. Angaben zur Ökologie

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Die Zubereitung wurde anhand der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) bewertet und nicht als umweltgefährlich eingestuft.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Abfallschlüssel

130208

andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen.

Ungereinigte Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.



Edelstahl Pflegeöl Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite 4 von 4

überarbeitet: 27.09.2013

14. Angaben zum Transport

“Unterliegt nicht den Gefahrgutvorschriften“

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse / Quelle 1
(KBwS)

TA-Luft: / Absatz /nur für D):
Nicht gelistet.

Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF):
(siehe jetzt Betriebssicherheitsverordnung)

16. Sonstige Angaben

n.a.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind auf dem heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen und sollen dazu dienen, die Produkte im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse zu beschreiben. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

Bitte beachten Sie auch unsere “Technischen Informationen“. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.

Änderungen gegenüber der letzten Überarbeitung in Kapitel: 1.2.3.8.11.12.16.

n.a.: nicht anwendbar

n.b.: nicht bestimmt