

SICHERHEITSDATENBLATT

HSM Schneidblock-Spezialöl für Aktenvernichter

Erstellungsdatum: 07.04.2015
Revisionsdatum: 11.08.2020
Revisionsnummer: 3
Dokumentnummer: 100000132035

Das Sicherheitsdatenblatt ist in Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2015/830 der Kommission vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung: HSM Schneidblock-Spezialöl für Aktenvernichter VP 919

Artikelnummer	50 ml:	1235997104
Artikelnummer	250 ml	1235997403
Artikelnummer	5 l	1235997501

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

Produktgruppe	Spezialprodukt
Relevante ermittelte Anwendungen	SU0-1 Andere Tätigkeiten in Bezug auf die Herstellung von chemischen Produkten PC19 Zwischenprodukt PROC5 Mischung oder Vermischung bei Chargenprozessen für Formulierung von Zubereitungen und Artikeln (mehrstufig und / oder wichtiger Kontakt) ERC8A Ausgedehnte dispersive Innenanwendung der Verarbeitungshilfsmittel in offenen Systemen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname	HSM GmbH + Co.KG
Postadresse	Austraße 1-9
Postleitzahl / Ort	D-88699 Frickinge
Land	Deutschland
Telefon	+49 7554 2100-0
Fax	+49 7554 2100-160
E-Mail	info@hsm.eu
Website	www.hsm.eu

1.4 Notrufnummer

Notfall-Rufnummer

Beschreibung: 8-12, Mo.-Fr. +49(0)7128/9292-15

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Gefährlichen Eigenschaften des Stoff/Gemisches

Nach zur Zeit geltenden Gesetzen nicht als gesundheitsschädlich oder umweltgefährlich angesehen.

Zusätzliche Informationen über die Einstufung

Das Produkt ist nicht eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente

Andere Etikettangaben (CLP)

Erfordert keine Gefahrenkennzeichnung.

2.3 Sonstige Gefahren

Auswirkung auf die Gesundheit

Kann leichte Augenreizungen auslösen.
Vgl. Abschnitt 11 für weitere Informationen über die Gesundheitsgefahr.

Auswirkung auf die Umwelt

Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

Angaben zu den Komponente

Enthält keine Klassifizierte Komponenten.
Enthält: Weißes Mineralöl**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Einatmen

Frische Luft. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

Hautkontakt

Die Haut mit Seife und Wasser waschen.

Augenkontakt

Mit Wasser spülen. Arzt aufsuchen, falls Beschwerden anhalten.

Verschlucken

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Einige Gläser Wasser oder Milch trinken. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren.

Empfohlene persönliche Schutzausrüstung für Erste-Hilfe-Gruppen

Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Symptome und Auswirkungen

Keine spezifischen Symptome angegeben.

Verzögerte Symptome und Auswirkungen

Keine bekannte Langzeitfolgen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sonstige Angaben

Bei Bewusstlosigkeit: Sofort Arzt/Krankenwagen anrufen. Dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel

Wassernebel, Pulver oder CO₂.**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Brand- und Explosionsgefahr

Dieser Stoff ist nicht entzündlich. Bei Verbrennen können sich gesundheitsschädliche Gase entwickeln. Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂).**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Persönliche Schutzausrüstung

Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

Verhalten bei der Brandbekämpfung

Es wird auf die Feuerprozedur der Firma hingewiesen. Bei Gefahr einer Wasserverunreinigung die zuständigen Behörden benachrichtigen. Brandgase nicht einatmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.
Bei ausgelaufenen oder verschütteten Produkt besteht Rutschgefahr.**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen

Ableitung in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer vermeiden. Bei einem größeren Austritt in die Kanalisation/aquatische Umwelt müssen die lokalen Behörden davon benachrichtigt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Verschüttetes Produkt mit Sand, Sägemehl o.ä. eindämmen und aufsaugen. Nach der Beseitigung mit einem Ölentferner reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Anweisungen

Siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Handhabung

Berührung mit den Augen vermeiden. Arbeitsvorgänge benutzen, die Bildung von Ölnebel minimieren.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung	Das Produkt trocken und in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.
----------	---

7.3 Spezifische Endanwendungen

Besondere Verwendung(en)	Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2 beschrieben.
--------------------------	---

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter****DNEL / PNEC**

Zusammenfassung der Maßnahmen zum Risikomanagement, Mensch	Fehlende Daten.
Zusammenfassung der Maßnahmen zum Risikomanagement, Umwelt	Fehlende Daten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung der Exposition**

Technische Maßnahmen zur Expositionsvermeidung	Keine besondere Maßnahmen.
--	----------------------------

Augen- / Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz	Bei normaler Anwendung kein Schutzbrille erforderlich.
------------------------	--

Handschutz

Haut- / Handschutz, langfristiger Kontakt	Handschutz ist unter normalen Verhältnissen nicht vorgeschrieben.
---	---

Hautschutz

Zusätzliche Maßnahmen zum Schutz der Haut	Keine besondere Maßnahmen.
---	----------------------------

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei	Bei normaler Anwendung kein Atemschutz erforderlich.
---------------------------------	--

Thermische Gefahren

Thermische Gefahren	Keine besonderen.
---------------------	-------------------

Angemessene Kontrolle der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Siehe Abschnitt 6.
---	--------------------

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Physikalischer Zustand	Flüssigkeit.
Farbe	Farblos.
Geruch	Mild.
Geruchsgrenze	Bemerkungen: Nicht relevant.

pH	Status: Im Lieferzustand Bemerkungen: Nicht relevant.
	Status: In wässriger Lösung Bemerkungen: Nicht relevant.
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	Wert: -12 °C
Siedepunkt	Bemerkungen: Nicht relevant.
Flammpunkt	Wert: 257 °C
Verdunstungsrate	Bemerkungen: Nicht relevant.
Explosionsgrenze	Bemerkungen: Nicht relevant.
Dampfdruck	Wert: < 0,1 hPa Temperatur: 20 °C
Dampfdichte	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Rel. Dichte	Wert: 0,87 g/cm ³ Temperatur: 15 °C
Schüttdichte	Bemerkungen: Nicht relevant.
Löslichkeit	Bemerkungen: Nicht wasserlöslich.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/ Wasser	Wert: > 3,5
Selbstentzündbarkeit	Bemerkungen: Nicht relevant.
Zersetzungstemperatur	Bemerkungen: Keine Daten vorhanden.
Viskosität	Wert: 90 mm ² /s Methode: ASTM D 7042 Temperatur: 40 °C
Explosionsgefährliche Eigenschaften	Nicht explosiv.
Entzündende (oxidierende) Eigenschaften	Erfüllt nicht die Kriterien zum Oxidationsvermögen.

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalisch-chemische Eigenschaften Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reaktivität Es werden keine bestimmten Reaktivitätsgefahren mit diesem Produkt in Verbindung gebracht.

10.2 Chemische Stabilität

Stabilität Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine Angaben.

SDB Weissöl 100000132035 1009 D

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Keine Angaben.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine Angaben.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Kohlendioxid (CO₂). Kohlenmonoxid (CO).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akute Toxizität

Art der Toxizität: Akut
Wirkung getestet: LD50
Expositionsweg: Dermal
Wert: > 3000 mg/kg
Arten: Rabbit Rat
Bemerkungen: Supplier MSDS Supplier MSDS

Art der Toxizität: Akut
Wirkung getestet: LD50
Expositionsweg: Oral
Wert: > 5000 mg/kg
Arten: Rat
Bemerkungen: Supplier MSDS

Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Beurteilung der akuten Toxizität,
Klassifizierung

Keine Dokumentation für akute Toxizität.

Einatmen

Keine bekannten chronischen oder akuten Gesundheitsgefahren.

Hautkontakt

Bei normalem Gebrauch ist keine Reizung der Haut zu erwarten.

Augenkontakt

Kann zu vorübergehenden Augenreizungen führen.

Verschlucken

Verschlucken kann zur Reizung des Magen-Darm-Kanals, Erbrechen und Diarrhöe führen.

Sensibilisierung

Keine Dokumentation für entweder die Haut oder Sensibilisierung der Atemwege.

Mutagenität

Kein Dokumentation auf Mutagenität .

Karzinogenität, weitere
Informationen

Kein Dokumentation von krebserregende Eigenschaften.

Reproduktionstoxizität

Keine Dokumentation für reproduktionstoxizität .

Bewertung der spezifischen
Zielorgan-Toxizität –
Einzelexposition, Klassifizierung

Keine Dokumentation für spezifische Organtoxizität.

Bewertung der spezifischen
Zielorgan-Toxizität – wiederholte
Exposition, Klassifizierung

Keine Dokumentation für spezifische Organtoxizität.

Beurteilung der
Einatmungsgefahr, Klassifizierung

Kein Dokumentation von Aspiration.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Ökotoxikologie

Die umweltschädlichen Eigenschaften des Produktes müssen als begrenzt bezeichnet sein.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit
Beschreibung/Bewertung

Not readily biodegradable (OECD).

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation, Bewertung

Daten bzgl. Bioakkumulation liegen nicht vor.

12.4 Mobilität im Boden

Fließvermögen

Das Produkt ist nicht wasserlöslich und wird sich auf der Wasseroberfläche verteilen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und
vPvB-Bewertung

Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Angaben zur Ökologie

Keine.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden für
die Chemikalie

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Geeignete Entsorgungsmethoden für
die verunreinigte Verpackung

Das unbenutzte Produkt und die Behälter entsprechend den örtlichen Anforderungen entsorgen.

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 130205 nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
Als gefährlicher Abfall eingestuft: Nein

EWC Verpackung

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer: 130205 nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
Als gefährlicher Abfall eingestuft: Nein

Sonstige Angaben

Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden.
EAK-code gilt für Rückstände des Produktes in reiner Form.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Bemerkungen

Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Bemerkungen Nicht relevant.

14.3 Transportgefahrenklassen

Bemerkungen Nicht relevant.

14.4 Verpackungsgruppe

Bemerkungen Nicht relevant.

14.5 Umweltgefahren

IMDG Marine Pollutant No

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht relevant.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Andere Etikettangaben

Nur für gewerbliche Anwender.
Das Produkt ist nicht eingestuft.

Gesetze und Verordnungen

Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz - JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen).
 Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, mit Änderungen.
 Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen.
 TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwerte, Ausgabe: Januar 2006, mit Änderungen.
 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, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/ 548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/ 2006.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung ist durchgeführt

Nein

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Ratschlag für Schulung

Keine fachliche Ausbildung notwendig aber der Benutzer muss mit dieses Sicherheitsdatenblatt bekannt werden.

Hinzugefügte, gelöschte oder überarbeitete Angaben

Relevante Änderungen im Vergleich zur Vorgängerversion des Sicherheitsdatenblattes werden mit vertikalen Linien am linken Rand angezeigt.

Version

3

Erstellt von

MP