

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktidentifikator Aktenvernichteröl 1115

Verwendung des Stoffs/des Gemischs: Pflege des Schneidwerkzeugs von Aktenvernichtern

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Hersteller/Lieferant	HSM GmbH + Co. KG
Straße / Postfach	Austrasse 1-9
Nat.-Kennz. / PLZ / Ort	D – 88699 Frickingen
Telefon:	07554 – 2100 - 0
Telefax:	07554 – 2100 - 160
Auskunftgebender Bereich:	QS

Notrufnummer

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin: Tel.: 030 / 19240

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Gemäß EU Richtlinie 99/45/EU ist das Produkt nicht kennzeichnungspflichtig.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen der Zubereitung

Chemische Charakterisierung: Medizinisches Weissöl

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser.

Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen.

Aspirationsgefahr: Sofort Arzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid (CO₂). Löschpulver. Wassersprühstrahl.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid., Stickoxide, Schwefeldioxid, Russ und andere organische Produkte

Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Betroffene Räume gründlich lüften

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.

Typ A2, A2/P2 oder ABEK

Umweltschutzmaßnahmen:

Mit viel Wasser verdünnen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise für den sicheren Umgang:

Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Ölnebelbildung vermeiden

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Brandklasse nach DIN EN2:B

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Kühl, trocken und lichtgeschützt lagern

Zusammenlagerungshinweise: nicht zusammen mit Oxidationsmittel

Lagerklasse nach TRGS 510: 10

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

USA (ACGIH empfohlen): TLV-Wert Ölnebel 5mg/m³

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

CAS-Nr.8012-95-1 Ölnebel 8 Stunden 5mg/m³ TWA, 5h

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Augenschutz

Dicht schliessende Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen/Geruch:

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: farblos

Geruch: mild

Zustandsänderung

Siedepunkt/Siedebereich: 320-390 °C
Flammpunkt: 245 °C

Brandfördernde Eigenschaften

Explosionsgrenzen:
untere EG: 0,45 Vol.-%
obere EG: 4,5 Vol.-%
Zündtemperatur: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck (bei 20 °C): < 0,1 hPa berechnet
Dichte (bei 15°C): 0,87 g/m³

Löslichkeit

Wasserlöslichkeit: unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Zersetzung bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen**Akute Toxizität:**

Einstufungsrelevante LD50/LC50-Werte: >5000mg/kg (Oral) rat.

Reiz- und Ätzwirkung:

Keine Daten verfügbar

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition:

Keine Daten verfügbar

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:

Keine Daten verfügbar

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität:

Keine Daten verfügbar

Persistenz und Abbaubarkeit:

Das Produkt ist biologisch nicht leicht abbaubar.

Andere schädliche Wirkungen:

Keine Daten verfügbar

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel Produkt

130205 ÖLABFÄLLE UND ABFÄLLE AUS FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN (AUSSER SPEISEÖLE UND ÖLABFÄLLE, DIE UNTER DIE KAPITEL 05, 12 UND 19 FALLEN);

Abfälle von Maschinen-, Getriebe und Schmierölen; nicht chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis

Als gefährlicher Abfall eingestuft.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

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

nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferzustand.
Das Sicherheitsdatenblatt ist für ein breites Spektrum an Gebindegrößen ausgelegt.
Datenblatt ausstellender Bereich: Abt. Chemie

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

HSM GmbH + Co. KG

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.