

SICHERHEITSDATENBLATT

Olyt ZO - 31/61

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Chemische Charakterisierung	Mineralöl mit Additiven
Produktnummer	77-46
Lieferant	Henri Hotz AG Sunnhaldenstrasse 6 CH-8600 Dübendorf Tel.: 01/821'63'66
Notrufnummer	01/251'51'51 (TOX Center)

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine.
---------------------------	--------

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise	Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
Einatmen	An die frische Luft bringen. Nach schwerwiegender Einwirkung Arzt hinzuziehen.
Hautkontakt	Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt benachrichtigen.
Augenkontakt	Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, für mindestens 15 Minuten ausspülen. Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.
Verschlucken	Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung verursachen. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	Kohlendioxid (CO ₂). Schaum. Trockenlöschmittel.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Wasservollstrahl.
Besondere Gefährdungen	Keine.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.
Besondere Löschhinweise	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen	Wegen Rutschgefahr aufkehren.
Umweltschutzmassnahmen	Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.
Verfahren zur Reinigung	Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen und als Sonderabfall entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung	Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Lagerung	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Unter Verschluss aufbewahren. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. BVD-Code: F 4 Fu PN2

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Expositionsgrenzwert(e)	MAK-Wert: 5 mg/m ³ .
Technische Schutzmassnahmen	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Nicht erforderlich; ausser bei Aerosolbildung.
Handschutz	Schutzhandschuhe.
Augenschutz	Berührung mit den Augen vermeiden.
Körperschutz	Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	Flüssig.
Farbe	Braun.
Geruch	Charakteristisch.

Physikalische und Chemische Eigenschaften

Flammpunkt	250 °C.
Dichte 20 °C	895 g/l.
Viskosität 40 °C	220 mm ² /s.
Viskosität 100 °C	19,9 mm ² /s
Pourpoint	-12 °C.
Wasserlöslichkeit:	unlöslich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen.
Zu vermeidende Stoffe	Keine.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bei bestimmungsgemäsem Umgang. Kohlenstoffoxide.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität	LD50/oral/Ratte = >2000 mg/kg.
Lokale Effekte	Kann bei empfindlichen Personen Haut- und Augenreiz verursachen.
Langzeittoxizität	Langandauernder Hautkontakt kann Hautreizungen und/oder Dermatitis verursachen.
Sensibilisierung	Keine.
Weitere Informationen	Bei bestimmungsgemäsem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökotoxische Wirkungen	Keine Information verfügbar.
Mobilität	Keine Information verfügbar.
Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Information verfügbar.
Bioakkumulation	Keine Information verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Ungebrauchtes Produkt	Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen. Abfall-Code VVS (CH): 1481.
Ungereinigte Verpackungen	Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Weitere Angaben	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
------------------------	--

15. VORSCHRIFTEN

Vorschriften	Schweizer Giftklasse: Frei. BAG T Nr: 617200. Wassergefährdungsklasse WGK = 2.
Symbol(e)	keine.
R-Sätze	keine.
S-Sätze	S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S45: Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

16. SONSTIGE ANGABEN

Empfohlener Anwendungsbereich Nur für gewerbliche Anwendung.

Anwendungsbereich Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.

Überarbeitet am 06/05/00

Nummer 1