

## 1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** OILOX
- **Artikelnummer:** 8161
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Toevoegstof
- **Fabrikant/leverancier:**  
Nederland: Zep Manufacturing B.V.  
Vierlinghweg 30 / 4612 PN Bergen op Zoom  
tel: 0164-250100 / fax: 0164-266710  
  
België: Zep Belgium SA/NV  
Petrus Basteleusstraat 2/4/6  
1600 Sint Pietersleeuw  
tel: 02/3470117 / fax: 02/3471395
- **Inlichtingengevende sector:** Nederland: Afdeling klantenservice / België afdeling klantenservice
- **Inlichtingen in noodsituatie:**  
Nederland: Nationaal Vergiften Informatie Centrum, Tel: 030 - 2748888  
(Uitsluitend bestemd voor behandelend arts bij accidentele vergiftiging)  
België: Antigifcentrum tel: 070245245

## 2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**



Xn Schadelijk

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.  
R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
- **Classificatiesysteem:**  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- **GHS-etiketteringselementen**



Gevaar

3.10/1 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

### Waarschuwing

2.6/4 - Brandbare vloeistof.

- **Preventie:**

Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken - niet roken.  
Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

- **Reactie:**

NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen.

GEEN braken opwekken.

In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

- **Opslag:**

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Achter slot bewaren.

- **Verwijdering:**

De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **Aanvullende gegevens:**

Het produkt bevat aantoonbaar geen organisch gebonden halogeenverbindingen (AOX), nitraten, zware metalenverbindingen.

Handelsnaam: **OILOX**

(Vervolg van blz. 1)

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-94-5	solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch	50-75%
EINECS: 265-198-5	☒ Xn; R 65-66-67; S 2-23-24-62	
	Gevaar: ☠ 3.10/1	
	Waarschuwing: ☠ 4.1.C/1; ☠ 3.8/3; 2.6/4	

- **Aanvullende gegevens; Ingrediënten volgens detergentenrichtlijn EG 89/542:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.  
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### 6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**  
Met vloeistofbindend materiaal (Zep Netosol, Zep Absosec, zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Bij opslag van grotere hoeveelheden deze opslaan op een tegen oplosmiddelen bestende en ondoordringbare vloer.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

NL  
(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: **OILOX**

(Vervolg van blz. 2)

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:**  
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve respectievelijk langdurige blootstelling een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.
- **Lichaamsbescherming:** Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · Algemene gegevens

<b>Vorm:</b>	Vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Kleurloos
<b>Reuk:</b>	Karakteristiek

### · Toestandsverandering

<b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	180°C

· **Vlampunt:** 75°C

· **Ontstekingstemperatuur:** 210°C

· **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

### · Ontploffingsgrenzen:

<b>Onderste:</b>	0.5 Vol %
<b>Bovenste:</b>	6.5 Vol %

· **Dampdruk bij 20°C:** 0.6 hPa

· **Dichtheid bij 20°C:** 0.87 g/cm<sup>3</sup>

### · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

**Water:** Niet oplosbaar.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: **OILOX**

(Vervolg van blz. 3)

- **Viscositeit**  
**Kinematisch bij 20°C:** 15 s (DIN 53211/4)
- **Oplosmiddelgehalte:**  
**Organisch oplosmiddel:** 0.0 %

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**  
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

### 12 Ecologische informatie

- **Gegevens m.b.t. eliminatie (persistentie en afbreekbaarheid):**
- **Verdere informatie:** Het produkt is biologisch moeilijk afbreekbaar.
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL) 7: Vergiftig voor in het water levende organismen.  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

### 13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

#### · Europese afvalcatalogus

02 01 10	metaalafval
13 05 06	olie uit olie/waterscheiders

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
- **ADR/GGVS/E klasse:** -
- **Vervoer per zeeschip IMDG:**
- **IMDG-klasse:** -
- **Marine pollutant:** Neen
- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:** -

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: **OILOX**

· UN "Model Regulation": -

(Vervolg van blz. 4)

### 15 Wettelijk verplichte informatie

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.  
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**



Xn Schadelijk

· **R-zinnen:**

65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

· **S-zinnen:**

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

23 Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).

24 Aanraking met de huid vermijden.

61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 7: Saneringsinspanning B

### 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante R-zinnen**

65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service

· **Contact-persoon:** Nederland: Afdeling klantenservice / België: Afdeling klantenservice

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Reglement internationale concernent le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**