



Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 10/02/2012 Datum herziening: 25/07/2013

Vervangt: 10/02/2012

Versie: 2.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Stof
Stofnaam : Paraffineolie
EG nr : 232-455-8
CAS-nr : 8042-47-5
REACH registratienr. : 01-21194487078-27

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

EDIALUX - FORMULEX n.v./s.a.
Rijksweg 28
2880 Bornem - Belgium
T +32 (0) 3 886 22 11 - F +32 (0) 3 886 24 60
edialux@edialux.be - www.edialux.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
NEDERLAND	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners	P.O. Box 1 3720 BABilthoven	+31 30 274 88 88
BELGIË/BELGIQUE	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120Brussels	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 H304

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS08

Signaalwoord (CLP) : Gevaar.
Gevarenaanduidingen (CLP) : H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P331 - GEEN braken opwekken
P405 - Achter slot en grendel bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig met de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Paraffineolie	(CAS-nr)8042-47-5 (EG nr)232-455-8 (REACH-nr)01-21194487078-27	100	Niet ingedeeld
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Paraffineolie	(CAS-nr)8042-47-5 (EG nr)232-455-8 (REACH-nr)01-21194487078-27	100	Asp. Tox. 1, H304

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

3.2. Mengsel

Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing : Frisse lucht, rust. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.
EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid wassen met zachte zeep en veel water.
EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk 15 minuten met veel water spoelen. Indien de irritatie aanhoudt een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Nota voor de arts: Prehospitaal : symptomatische behandeling. Contacteer het Antigifcentrum (Tel.: 070 245 245) voor verdere behandeling in het hospitaal.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Poeder. Schuim. Koolstofdioxide. Waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Reactiviteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af door water te besproeien of met een waternevel. Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron (open vuur, vonken, roken, ...) verwijderen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | |
|--------------------|--|
| Voor insluiting | : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. |
| Reinigingsmethodes | : De geabsorbeerde stof in afsluitbare vaten doen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. |
| Overige informatie | : Indien gemorst, kan de vloer glad zijn. |

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting. Zie rubriek 13 voor wat betreft de afvalverwijdering na het schoonmaken.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- | | |
|--|---|
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : Aanraking met de huid, ogen en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen. |
| Hygiënische maatregelen | : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. |

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- | | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Niet combineerbare stoffen | : Sterke oxidantia. |
| Opslagtemperatuur | : Opslaan bij omgevingstemperatuur |

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- | | |
|--|---|
| Bescherming handen | : beschermende handschoenen. |
| Oogbescherming | : Veiligheidsbril. |
| Bescherming van de huid en het lichaam | : Normale werkkleding. |
| Bescherming luchtwegen | : Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie. |

Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Reukloos.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: $\leq 0,1$
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: $-6\text{ }^{\circ}\text{C}$
Kookpunt	: $310 - 550$
Vlampunt	: $> 160\text{ }^{\circ}\text{C}$
Zelfontbrandingstemperatuur	: $> 160\text{ }^{\circ}\text{C}$
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: 20°C : $0,01\text{ kPa}$
Relatieve dampdichtheid bij $20\text{ }^{\circ}\text{C}$	: $101,3\text{ kPa}$: ≥ 1
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 15°C : $0,83 - 0,86\text{ kg/l}$
Oplosbaarheid	: Water: Onoplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: 20°C : ≤ 1
Viscositeit, kinematisch	: 40°C : $7 - 19\text{ cSt}$
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd hoge temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidantia.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van koolstofmonoxide/koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Paraffineolie (8042-47-5)	
LD50 oraal rat	$> 5000\text{ mg/kg}$
LD50 dermaal rat	$> 2000\text{ mg/kg}$
LC50 inhalatie rat (mg/l)	5200 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld

Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Paraffineolie (8042-47-5)	
LC50 vissen 1	96h: > 100 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Paraffineolie (8042-47-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Paraffineolie (8042-47-5)	
Log Kow	20°C: ≤ 1
Bioaccumulatie	Geen bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Paraffineolie (8042-47-5)	
Ecologie - bodem	Niet oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Paraffineolie (8042-47-5)	Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII. Deze stof/mengsel voldoet niet aan de vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Paraffineolie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen::

Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

SDS EU (REACH bijlage II)

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het product vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het product. Dit SDS werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de informatie in dit SDS niet van toepassing is.