

LE 846



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam : LE 846

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

hulpstof

Product alleen voor professionele gebruikers

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Maatschappelijke zetel : COMPTOIR COMMERCIAL DES LUBRIFIANTS.

Adres : ZI Rue du Buisson du Roi .60881.Le Meux Cedex..FRANCE.

Telefoon : +33 (3) 44 91 53 10. Fax : +33 (3) 44 91 53 13.

ccl@cclsite.fr

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : .

Maatschappij / Instelling : .

Andere nummers voor noodgevallen

Belgium: +32 (0)70 245 245

24 hours a day

7 days a week

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

Dit mengsel vormt geen gevaar voor de gezondheid, buiten eventuele grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (zie paragrafen 3 en 8).

2.2. Etiketteringselementen

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Gevarenaanduidingen :

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	Indeling (EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 68920-66-1 EC: POLYMER	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315		2.5 $\leq$ x % < 10
ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED (= 2,5 - = 5 EO)	Aquatic Chronic 2, H411		

Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij blootstelling door inademing :

Breng het slachtoffer in de frisse lucht en houd het warm en rustig.

Bij spatten of contact met de ogen :

Spoel grondig met schoon, zoet water terwijl u de oogleden uit elkaar houdt

Bij spatten of contact met de huid :

Verwijder geïmpregneerde kleding en was de huid grondig met water en zeep of gebruik een bekend reinigingsmiddel

Bij inname door de mond :

Een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

GEEN braken opwekken. Spoel de mond als de persoon bij bewustzijn is.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

In geval van brand, gebruiken :

- schuim
- poeder
- kooldioxide (CO₂)
- verstoven water of mist

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweertieners

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding om contact met huid en ogen te voorkomen.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Voor de EHBO-ers:

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

Lekkages indammen en opvangen met onbrandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Voorkomen van brand :

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Aanbevolen uitrustingen en procedures :

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Verboden uitrustingen en procedures:

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Sla het product in zijn originele verpakking op.

Bewaren op een koele, goed geventileerde plaats

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De aanbevelingen voor blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming zijn voor productie, formulering en verpakking. Voor commercieel en/of agrarisch gebruik, zie productlabel.

Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

- Bescherming van de ogen / het gezicht

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

- Handbescherming.

Draag geschikte beschermende handschoenen bij langdurig of herhaald contact met de huid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Natuurlijk latex
- Nitrielerubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))

- Lichaamsbescherming

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

Draag geschikte beschermende kleding, met name overalls en laarzen. Deze kleding wordt in goede staat gehouden en na gebruik gereinigd

- Ademhalingsbescherming

Normaal is geen persoonlijke adembescherming vereist.

RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Fysische toestand**

Fysieke staat : Vloeibare vloeistof.

Kleur

kleur romig wit

GeurGeurdrempel : niet nader uiteengezet.
geur kenmerkend**Smeltpunt**

Smeltpunt/smelttraject : niet van toepassing.

Vriespunt

Vriespunt / Vrieswaarde : niet nader uiteengezet.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Kookpunt/kooktraject : niet van toepassing.

Ontvlambaarheid

Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet nader uiteengezet.

Onderste en bovenste explosiegrens

Ontploffingsgevaaren, ondergrens niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Ontploffingsgevaaren, bovengrens niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Vlampunt

Vlampuntinterval : Vlampunt > 100°C

Zelfontbrandingstemperatuur

Zelfontbrandingstemperatuur : niet van toepassing.

Ontledingstemperatuur

Ontbindingspunt/reactietijd : niet van toepassing.

pH

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

pH : 8.03 .
zwak Basisch.**Kinematische viscositeit**

Viscositeit : 404.73 mm²/s 40°C

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : Te verdunnen.

Oplosbaarheid In vet : niet nader uiteengezet.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : niet nader uiteengezet.

Dampspanning

Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Soortelijk gewicht : 0.9896 20°C

Relatieve dampdichtheid

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

Deeltjeskenmerken

Het mengsel bevat geen nanovormen.

9.2. Overige informatie

Oppervlaktespanning : 27.82 mN/m 20°C

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op.

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Buiten bereik houden van :

- sterke oxideermiddelen
- sterke basen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED (= 2,5 - = 5 EO) (CAS: 68920-66-1)

Bij inname :

DL50 > 2000 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Soort : rat

11.1.2. Mengsel

Acute giftigheid :

Bij inname :

Geen effect waargenomen.

Soort : rat

DL50 > 2000 mg/kg

OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicityAcute Toxic Class Method)

Bij inname :

Geen effect waargenomen.

Soort : rat

DL50 > 2000 mg/kg

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

Maximalisatietest op proefdier (GMPT: Guinea Niet gevoelig makend.

Pig Maximisation Test) :

Soort : Cavia

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

11.2. Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Schadelijk voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

12.1. Toxiciteit**12.1.1. Substanties**

ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED (= 2,5 - = 5 EO) (CAS: 68920-66-1)

Giftigheid voor vissen : CL50 < 1 mg/l
Soort : Carassius auratus
Blootstellingsperiode : 96 h

Giftigheid voor schaaldieren : CE50 < 1 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h

12.1.2. Mengsels

Giftigheid voor vissen : Geen effect waargenomen.
CL50 > 40 mg/l
Soort : Danio rerio
Blootstellingsperiode : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Giftigheid voor schaaldieren : Geen effect waargenomen.
CE50 = 30.2 mg/l
Soort : Daphnia magna
Blootstellingsperiode : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Giftigheid voor algen : Geen effect waargenomen.
CEr50 = 1.3 mg/l
Soort : Pseudokirchnerella subcapitata
Blootstellingsperiode : 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC = 0.774 mg/l
Blootstellingsperiode : 72 h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**12.2.1. Stoffen**

ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED (= 2,5 - = 5 EO) (CAS: 68920-66-1)

Biologische afbreekbaarheid : Snel afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie**12.3.1. Stoffen**

ALCOHOLS, C16-18 AND C18-UNSATD., ETHOXYLATED (= 2,5 - = 5 EO) (CAS: 68920-66-1)

Verdelingscoëfficiënt octanol/water : log K_{ow} = 6.13

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT- of zPzB-mengsels volgens bijlage XIII van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval :

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen :

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Plaatselijke bepalingen :

Inhoud/verpakking verwijderen overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

De verpakking mag niet worden hergebruikt.

Residuen niet in de riolering of waterlopen lozen

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

14.1. VN-nummer of ID-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is voor dit product niet vereist, aangezien het gebruik van de stof reeds onder de meer specifieke wettelijke voorschriften valt.

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 :

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Aquatic Chronic 3, H412

Indelingsprocedure
Beoordeling door deskundigen.

Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen :

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.

LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.

EC50 : De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

ECr50 : De effectieve concentratie van de stof die 50% vermindering van de groeisnelheid veroorzaakt.

NOEC : De concentratie zonder waargenomen effect.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.

VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.