

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 1/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## Rubriek 1: Identificatie van de stof of mengsel en van de vennootschap/ onderneming

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	Kelfort ® Kruipolie 400 ml
Productcode	1516702
Producttype	Mengsel
Verordening	(EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik	Smeermiddelhulpmiddelen
Ontraden gebruik	Onbekend

### 1.3 Details betreffende de verstrekken van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur Ferney Group BV Postbus 24  
1700 AA Heerhugowaard - Nederland  
T +31 (0)72-5765000 - F +31 (0)72-5765010  
[bedrijfsbureau@ferneygroup.nl](mailto:bedrijfsbureau@ferneygroup.nl) - [www.ferney.nl](http://www.ferney.nl)

Noodtelefoon: +49(0)9366-907126 (ma-do 7.15-18.00 uur) of  
: +31(0)88-755 80 00 (na werktijd, uitsluitend voor artsen, apothekers en  
overheidsinstellingen)

Land	Organisatie/ Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 2/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

*Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]*

Aerosolen	Categorie 1 - (H222, H229)
Gevaar bij inademing	Categorie 1 - (H304)

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten; Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende; destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende



**Signaalwoord**  
Gevaar

#### **Gevarenaanduidingen**

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 - Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

#### **EU Specifieke gevarenaanduidingen**

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

#### **Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)**

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken

P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten

P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden

P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

#### **Aanvullende informatie**

Dit product is vrijgesteld van de eis van een kinderveilige sluiting en tastbare gevarenaanduiding, aangezien het een gevaar bij inademing is, op de markt gebracht in de vorm van een spuitbus of in een container met een verzegeld spuitulpstuk. Op de markt gebracht in spuitbussen of houders met een vaste verstuiver.

### 2.3. Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is de vorming van een explosief/ zeer licht ontvlambaar mengsel mogelijk. Veroorzaakt lichte huidirritatie.

#### **PBT & vPvB**

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

#### **Informatie m.b.t. hormoonontregeling**

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 3/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EG-nr. (Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimi t (Specific Concentration Limit, SCL)	M-Factor	M-factor (langeter mijn)	Opmerkingen
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten RR-113412-9	40 - <80	01-2119457273-39-XXXX	918-481-9	Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	-	-	-	-
n-Butaan 106-97-8	10 - <20	01-2119474691-32-XXXX	203-448-7 (601-004-00-0)	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	C,U
Isobutaan 75-28-5	5 - <10	01-2119485395-27-XXXX	200-857-2 (601-004-00-0)	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	C,U
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	5 - <10	01-2119487077-29-XXXX	265-158-7 (649-468-00-3)	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	L
64742-55-8								
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende 64742-53-6	5 - <10	01-2119480375-34	265-156-6	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	L
2-Butoxyethanol 111-76-2	1 - <2.5	01-2119475108-36-XXXX	203-905-0 (603-014-00-0)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H331) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	-

Stoffen die worden geïdentificeerd door een nummer dat begint met "RR-" in het CAS-veld, zijn stoffen waarvoor in de EU geen CAS# wordt gebruikt, we gebruiken een intern nummeringssysteem om binnen onze SDS-software te traceren

Noot C - Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

Noot L - De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % dimethylsulfoxide-extract bevat, gemeten volgens IP 346 ('Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook voor die gevarenklasse de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld.

Noot U - Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als 'gassen onder druk', in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolen worden niet ingedeeld als gassen onder druk (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2).

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 4/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	EG-nr. (Catalogusnummer)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	918-481-9	RR-113412-9	5001	-	-	>5.001	-
n-Butaan	203-448-7 (601-004-00-0)	106-97-8	-	-	-	-	-
Isobutaan	200-857-2 (601-004-00-0)	75-28-5	-	-	-	-	-
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	265-158-7 (649-468-00-3)	64742-55-8	-	-	-	-	-
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	265-156-6	64742-53-6	-	-	-	-	-
2-Butoxyethanol	203-905-0 (603-014-00-0)	111-76-2	1200+	-	3+	3+	3+

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Onmiddellijke medische verzorging is vereist.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk medische hulp inroepen. Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. Als ademen moeilijk gaat, zuurstof toedienen (door gekwalificeerd personeel). Longoedeem kan vertraagd optreden.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Contact met de huid</b>	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 5/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

**Inslikken** ASPIRATIEGEVAAR BIJ INSLIKKEN - KAN IN DE LONGEN TERECHT KOMEN EN SCHADE VEROORZAKEN. GEEN braken opwekken. Als slachtoffer spontaan braakt, hoofd lager houden dan heupen om aspiratie te voorkomen. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners** Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8). Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

**Effecten van blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

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

**Opmerkingen voor artsen** Vanwege het gevaar van aspiratie moet braken of maagspoeling niet worden toegepast, tenzij het risico wordt gerechtvaardigd door de aanwezigheid van extra giftige stoffen.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Waterspray.

**Ongeschikte blusmiddelen** BRANDEN DOOR LEKKEND GAS NIET BLUSSEN, TENZIJ HET LEK VEILIG GEDICHT KAN WORDEN.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met watermevel koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving afgevoerd worden. Cilinders kunnen openbarsten bij extreme hitte. Beschadigde cilinders mogen alleen door deskundigen worden gehanteerd. Containers kunnen exploderen wanneer ze worden verwarmd.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofoxiden. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 6/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

**Overige informatie** De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Methoden voor insluiting** Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Er kan een damponderdrukkend schuim worden gebruikt om dampen te verminderen. Op ruime afstand van gemorst product indammen om wegstromend water te verzamelen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden. Spoel met water om de polymerisatie te voltooien en schraap het materiaal dan van de vloer.

**Reinigingsmethoden** Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen. Geabsorbeerd product verzamelen met behulp van schoon, vonkvrij gereedschap.

**Voorkoming van secundaire gevaren** Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Residuen die niet kunnen worden gerecycled, worden afgevoerd als chemisch afval. Spoelwater van apparatuur die is schoongemaakt met organische oplosmiddelen wordt verzameld en afgevoerd als oplosmiddelhoudend afval.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. De nodige maatregelen nemen om ontlading van statische elektriciteit te vermijden (wat ontsteking van organische dampen zou kunnen veroorzaken). Vonkvast gereedschap en explosiebestendige uitrusting

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 7/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

gebruiken. Het product uitsluitend in een gesloten systeem hanteren of voor voldoende afzuiging zorgen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Blikken niet doorboren of verbranden. Inhoud onder druk. In geval van openscheuren: Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van dampen of nevels vermijden.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product.

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

**Opslagomstandigheden** Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Opslaan in een koele, droge ruimte, verwijderd van potentiële warmtebronnen, open vuur, zonlicht of andere chemicaliën. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Gescheiden van ander materiaal bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Smeermiddel/hulpmiddelen.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### 8.1. Controleparameters

#### **Blootstellingsgrenswaarden**

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
2-Butoxyethanol 111-76-2	TWA: 20 ppm; TWA: 98 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 50 ppm; STEL: 246 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 20.4 ppm; TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 50 ppm; STEL: 246 mg/m <sup>3</sup> ; Sk

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

#### **Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)**

##### **2-Butoxyethanol (111-76-2)**

Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	98 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	125 mg/kg lg/dag	

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 8/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
2-Butoxyethanol (111-76-2)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Inademing	59 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Dermaal	75 mg/kg lg/dag	
Consument Systemische gezondheidseffecten Langdurig	Oraal	6,3 mg/kg lg/dag	

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)**      Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
2-Butoxyethanol (111-76-2)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	8,8 mg/l
Zeewater	0,88 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	463 mg/l
Zoetwatersediment	34,6 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	3,46 mg/kg droog gewicht
Bodem	2,33 mg/kg droog gewicht

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen**      Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### **Persoonlijke**

#### **beschermingsmiddelen**

- Bescherming van de ogen / het gezicht**      Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen**      Draag geschikte handschoenen. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. Butylrubber. Nitrilrubber. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming**      Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen om contact met de huid te voorkomen.
- Bescherming van de ademhalingswegen**      Zorg voor adequate ademhalingsbescherming tijdens spray applicaties. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
- Aanbevolen filtertype:**      Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A of beter.

**Beheersing van milieublootstelling**      Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen



# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 10/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok      Geen.  
Gevoeligheid voor statische ontlading      Ja.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties      Verwarming veroorzaakt drukstijging met het risico op openbarsten.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden      Warmte, vuur en vonken. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Extreme temperaturen en direct zonlicht.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen      Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten      Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie

**Inademing**      Opzettelijk misbruik door welbewust concentreren en inademen van de inhoud kan schadelijk of fataal zijn. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Kan longoedeem veroorzaken. Longoedeem kan fataal zijn. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

**Contact met de ogen**      Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken.

**Contact met de huid**      Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt lichte huidirritatie.

**Inslikken**      Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kans op inademing bij inslikken. Kan longschade veroorzaken bij inslikken. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking veroorzaken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen      Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 11/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## Acute toxiciteit

### Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal)	66,157.60 mg/kg
ATEmix (dermaal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inademing-gas)	>20000 ppm
ATEmix (inademing-stof/nevel)	>5 mg/L
ATEmix (inademing-damp)	165.40 mg/L

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	DL50 >5000 mg/kg (Rattus)	DL50 >2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (8h) >5000 mg/m <sup>3</sup> Rat - Vapours
n-Butaan	-	-	=658 g/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h
Isobutaan	-	-	=658 mg/L (Rattus) 4 h
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	LD50 > 5000 mg/kg (Rattus)	LD50> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=3900 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	LD50 >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	LC50 (4h) > 5.43 mg/L (Rattus) OECD 403
2-Butoxyethanol	=1476 mg/kg (Rattus)(OECD 401)	LD 0 >2000 mg/kg (guinea pig) (OECD 402)	LC 0 (1h) > 3.1 mg/l (guinea pig)

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt lichte huidirritatie.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Naam van chemische stof	Europese Unie
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	^

**Voortplantingstoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 12/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT - bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organism en	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten RR-113412-9	LEO (72h) =1000 mg/L Algae (Pseudokirchner iella subcapitata)	LLO (96h) =1000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	LEO (48h) =1000 mg/L (Daphnia magna)		
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende 64742-55-8	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)		
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftteenhoudende 64742-53-6	EL50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata) OECD 201	LL50 (96h) > 100 mg/L (Pimephales promelas)	-	EL50 (48h) > 10000 mg/L (Daphnia magna) OECD 202		
2-Butoxyethanol 111-76-2	EC50 (72h) = 1840 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata) OECD 201	LC50: =1490mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =2950mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 1698 - 1940mg/L (24h, Daphnia magna)		

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 13/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten (RR-113412-9)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 301F: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: Manometrische respirometrietest (TG 301 F)	28 dagen		80 % Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
n-Butaan	2.31
Isobutaan	2.8
2-Butoxyethanol	0.81

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT- en zPzB-beoordeling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	Geen PBT/zPzB
n-Butaan	Geen PBT/zPzB
Isobutaan	Geen PBT/zPzB
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	Geen PBT/zPzB
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	Geen PBT/zPzB
2-Butoxyethanol	Geen PBT/zPzB

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen Hormoonverstorende eigenschappen

**Endocriene verstoring in het milieu** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 12.7. Andere schadelijke effecten Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten PMT of zPzB** Geen informatie beschikbaar.  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 14/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

<b>Verontreinigde verpakking</b>	Lege verpakkingen zijn een mogelijke risicobron voor brand- of ontplofingsgevaar. Verpakkingen niet doorsnijden, doorboren of lassen.
<b>Europese afvalcatalogus</b>	16 05 04* gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten 15 01 04 metalen verpakking
<b>Overige informatie</b>	Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

### Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Aerosols
14.3 Transportgevaarklasse(n)	2
Etiketten	2.1
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	UN1950, Aerosols, 2, (D)
14.5 Milieugevaren	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	190, 327, 344, 625
Classificatiecode	5F
Code voor tunnelbeperking	(D)
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	1 L

### IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Aerosols
14.3 Transportgevaarklasse(n)	2.1
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	UN1950, Aerosols, 2.1
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	See SP277
EmS-nr.	F-D, S-U
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Aerosols, flammable

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

Datum : 27-05-2026  
VVFK : 01/1516702  
Rev : H  
Blad : 15/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

14.3 Transportgevaar(n)	2.1
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
Beschrijving	UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
14.5 Milieugevaren	Nee
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	A145, A167, A802
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	30 kg G
ERG-code	10L

## **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

#### Europese Unie

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

#### **SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

#### **Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

#### **Meldingseisen m.b.t. export**

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

#### **Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)**

P3a - ONTVLAMBARE AEROSOLEN

#### **Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

#### **Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

**Datum** : 27-05-2026  
**VVFK** : 01/1516702  
**Rev** : H  
**Blad** : 16/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

**VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven**  
Niet van toepassing

**Verordeningen voor drugsprecursoren (EC) Nr 111/2005 (export) en 273/2004 (interne handel)**  
Dit product bevat geen substantie(s) van de lijst met drugsprecursoren.

**Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentenverordening)**  
Etikettering van de inhoud overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

alifatische koolwaterstoffen	>= 30%
------------------------------	--------

## Nationale regelgeving

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### **Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15**

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H220 - Zeer licht ontvlambaar gas

H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming

H302 - Schadelijk bij inslikken

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H331 - Giftig bij inademing

#### **Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen**

Noot C - Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is

Noot L - De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % dimethylsulfoxide-extract bevat, gemeten volgens IP 346 ('Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook voor die gevarenklasse de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld

Noot U - Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als 'gassen onder druk', in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolen worden niet ingedeeld als gassen onder druk (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2)

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

**Datum** : 27-05-2026  
**VVFK** : 01/1516702  
**Rev** : H  
**Blad** : 17/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:  
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen  
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen  
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling  
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling  
EWC: Europese afvalcatalogus  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg  
IATA: Internationale associatie voor luchttransport  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

## Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode
Ontvlambare aerosol	Op basis van testgegevens

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)  
VS milieugentschap (Environmental Protection Agency)  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
Japans nationaal instituut voor technologie en evaluatie (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)

# Veiligheidsvoorschriften Ferney Group BV

**Datum** : 27-05-2026  
**VVFK** : 01/1516702  
**Rev** : H  
**Blad** : 18/16



Opgesteld door: IM	Bekrachtigd door: GL
--------------------	----------------------

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) over milieu, gezondheid en veiligheid  
Programma voor chemische stoffen met een groot productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)  
Screeningsinformatieset van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

<b>Opgesteld door</b>	Product Veiligheid en Regulatory Affairs
<b>Datum van herziening</b>	01-sep-2025
<b>Opmerking bij revisie</b>	veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt 2 1
<b>Trainingsadvies</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Nadere informatie</b>	Geen informatie beschikbaar

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op bronnen, technische kennis en de huidige wetgeving op Europees en nationaal niveau, zonder dat de nauwkeurigheid ervan kan worden gegarandeerd. Deze informatie kan niet worden beschouwd als een garantie van de eigenschappen van het product, het is slechts een beschrijving van de veiligheidseisen. De beroepsmethodologie en de omstandigheden voor gebruikers van dit product vallen niet onder ons bewustzijn of onze controle, en het is uiteindelijk de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de wettelijke vereisten betreffende de manipulatie, de opslag, het gebruik en de verwijdering van chemische producten. De informatie op dit veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op dit product, dat niet mag worden gebruikt voor andere dan de gespecificeerde behoeften.