

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

Volgens 1907/2006 BIJLAGE II en 1272/2008

(Van de EU-verordeningen en -richtlijnen waarnaar wordt verwezen wordt alleen het nummer vermeld)

Herzieningsdatum 2023-05-15

Komt in de plaats van uitgegeven SDS 2022-01-05

Versienummer 5.0



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

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam	High performance suspension fluid 01309
Productnummer	01309
andere namen of synoniemen	High performance suspension fluid, to be used in various applications of Öhlins products.

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

Geïdentificeerd gebruik	Smeermiddelen
-------------------------	---------------

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker	ÖHLINS RACING AB Box 722 194 27 Upplands Väsby Zweden
Telefoonnummer	+46 8 590 025 00
E-mailadres	info@ohlins.se

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: 112.

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, noodnummer 088 755 8000 (alleen bestemd voor informatie aan professionele hulpverleners bij acute vergiftigingen).

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Asp. tox. 1, H304  
Aquatic Chronic 3, H412  
(Zie hoofdstuk 16)

### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram



Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduidingen	
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Veiligheidsaanbevelingen	
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102	Buiten het bereik van kinderen houden
P273	Voorkom lozing in het milieu
P301+P310	NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen
P331	GEEN braken opwekken
P405	Achter slot bewaren
P501	Inhoud en verpakking afvoeren naar geautoriseerde afvalverwerker

## Aanvullende gevareninformatie

Bevat: DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE PARAFFINISCHE

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Let op: de tabel vermeldt de gevaren van de bestanddelen in hun zuivere vorm. Deze gevaren worden verminderd of volkomen weggelaten indien de bestanddelen worden vermengd of verdund, zie paragraaf 16d.

Bestanddeel	Indeling	Concentratie
<b>DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE PARAFFINISCHE</b>		
CAS-Nr: 64742-55-8 EG-nummer: 265-158-7 Catalogusnummer: 649-468-00-3	Asp. tox. 1; H304	85 - 95 %
<b>SMEEROLIËN (AARDOLIE), C20-50-, MET WATERSTOF BEHANDELDE UIT NEUTRALE OLIE VERKREGEN</b>		
CAS-Nr: 72623-87-1 EG-nummer: 276-738-4 Catalogusnummer: 649-483-00-5	Asp. tox. 1; H304	2 - 5 %
<b>2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL</b>		
CAS-Nr: 128-37-0 EG-nummer: 204-881-4 REACH: 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400, H410	0,1 - 0,9 %

Een uitleg van de indeling en etikettering van de bestanddelen vindt u in paragraaf 16e. Officiële afkortingen staan afgedrukt in normaal lettertype. Cursieve tekst duidt op specificaties en/of aanvullingen die worden gebruikt bij de berekening van de aan dit product verbonden risico's, zie paragraaf 16b.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Bij de geringste twijfel of als de symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

#### Bij inademing

Breng de getroffen persoon in de buitenlucht. Dien kunstmatige beademing toe indien de persoon is gestopt met ademen. Laat getraind personeel zuurstof toedienen als de getroffen persoon moeilijk ademhaalt. Laat de getroffen persoon uitrusten in een warme ruimte met schone lucht en roep meteen medische bijstand in.

#### Bij aanraking met de ogen

Indien mogelijk, onmiddellijk te verwijderen contactlenzen.

De ogen enkele minuten met water op de aanbevolen temperatuur spoelen. Bij aanhoudende irritatie contact opnemen met arts, bij voorkeur een oogarts.

#### Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding verwijderen.

De huid wassen met water en zeep.

Raadpleeg een arts als er zich symptomen voordoen.

#### Bij inslikken

Spoel eerst de mond grondig met een ruime hoeveelheid water en SPUUG het spoelwater UIT. Drink vervolgens minstens een halve liter water en roep de hulp in van een arts. GEEN BRAKEN opwekken.

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

#### Algemeen advies

Let erop dat de symptomen vertraagd kunnen optreden.

#### Bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### Bij inslikken

Risico van inademing, die chemische longontsteking tot gevolg heeft.

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

Symptomatische behandeling.

Zorg er bij contact met een dokter voor dat u het etiket of dit veiligheidsinformatieblad bij zich heeft.

Symptomen van vergiftiging kunnen vertraagd optreden. De blootgestelde persoon moet eventueel 48 uur onder medisch toezicht blijven.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1. Blusmiddelen**

#### **De geschikte blusmiddelen**

Blussen met een waternevel, poeder, kooldioxide of alcoholbestendig schuim.

#### **Niet geschikte blusmiddelen**

Wees niet met water met hoge druk geblust.

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

Bij brand ontstaan vergiftige of schadelijke gassen (koolmonoxide en kooldioxide).

Voorkom dat bluswater in het riool belandt. Voer bluswater af volgens geldende voorschriften.

Let op: risico van uitstroming van voor het milieu schadelijke stoffen.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Beschermende maatregelen genomen met betrekking tot andere materialen bij brand locatie.

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht gebruiken.

Draag volledig beschermende kleding.

De verpakkingen moeten weggehaald worden bij de locatie van de brand, als dit zonder gevaar mogelijk is.

Blusvloeistof insluiten en verzamelen.

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

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Zijn introductie in beschermde wateren, contact opnemen met de hulpdiensten, tel. 112.

Onbevoegde en onbeschermde personen op veilige afstand houden.

Inademing en contact met huid en ogen vermijden.

Let op: slipgevaar bij lekkage/morsen van product.

Zorg voor goede ventilatie.

Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.

### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Voorkom afgifte aan afvoeren, de bodem of waterlopen.

Altijd contact opnemen met de hulpdiensten bij het accidenteel vrijkomen van dit product.

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

Zuig de vloeistof op met een inert absorptiemiddel zoals vermiculiet. Verzamel het afvalmateriaal en breng het naar een voorziening voor afvalverwerking.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Neem de noodzakelijke preventieve en beschermende maatregelen voor veilig werken met het product.

Inademing en contact met huid en ogen vermijden.

Ga zo te werk dat u niet morst. Als er wordt gemorst, neem dan maatregelen volgens de aanwijzingen in paragraaf 6 van dit veiligheidsinformatieblad.

Vermijd vorming van aerosol.

Dit product gescheiden van voedingsproducten opslaan en buiten bereik van kinderen en huisdieren houden.

Niet eten, drinken of roken in ruimten waar dit product wordt opgeslagen.

Na gebruik van het product uw handen wassen.

Kleding waarop spatten terecht zijn gekomen uittrekken.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Verwijderd houden van incompatibele producten.

Maak gebruik van aanbevolen beschermende uitrusting; zie hoofdstuk 8.

Implementeer indien nodig passende technische maatregelen, zie Rubriek 8.

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

Het product moet zodanig worden opgeslagen dat de gevaren voor gezondheid en milieu worden voorkomen. Vermijd contact met mensen en dieren en niet verliezen uit product in kwetsbare milieu.

Neem de noodzakelijke preventieve en beschermende maatregelen voor veilig bewaren.

Buiten bereik van kinderen houden.

Apart bewaren van voedingsmiddelen en diervoeding, incl. gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die hiermee in contact zijn geweest.

Goed afgesloten in de oorspronkelijke verpakking opslaan.

Gebruik altijd afgedichte en zichtbaar geëtiketteerde verpakkingen.

Opslaan op een droge en koele plaats.

Bewaren op een goed geventileerde plaats en achter slot.

Niet bewaren in de buurt van incompatibele materialen (zie rubriek 10.5).

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie geïdentificeerd gebruik in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale grenswaarden

##### 2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL

België (Codex over het welzijn op het werk/Code du bien-être au travail/Wohlbefinden am Arbeitsplatz)

MAC-tijdgewogen gemiddelde 2 mg/m<sup>3</sup> (Damp)

**DNEL****2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL**

	Soort blootstelling	Blootstellingsroute	Waarde
Consument	Chronisch Systemisch	Inademing	0,78 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Chronisch Systemisch	Dermaal	4,7 mg/kg bw
Werknemer	Acuut Systemisch	Inademing	18 mg/m <sup>3</sup>
Werknemer	Acuut Systemisch	Dermaal	19 mg/kg bw
Werknemer	Chronisch Systemisch	Inademing	3,5 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Acuut Systemisch	Oraal	1 mg/kg bw
Consument	Acuut Systemisch	Inademing	3,1 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Acuut Systemisch	Dermaal	6,7 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Oraal	0,25 mg/kg bw
Consument	Chronisch Systemisch	Dermaal	1,7 mg/kg bw

**PNEC****2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL**

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC-waarde
Zoet water	0,000199 mg/L
Zoetwatersedimenten	0,0996 mg/kg dw
Zeewater	0,00002 mg/L
Zeesedimenten	0,00996 mg/kg dw
Micro-organismen in afvalwaterbehandeling	0,17 mg/L
Bodem (landbouwkundig)	0,04769 mg/kg dw
Intermitterend	0,00199 mg/L

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

De risico's van het product of bestanddelen ervan moeten worden beoordeeld volgens de toepasselijke wetgeving voor de werkomgeving. De risicobeoordeling moet regelmatig worden herzien en indien nodig worden bijgewerkt.

**8.2.1 Passende technische maatregelen**

De ventilatie op de werkplek moet een luchtkwaliteit waarborgen die voldoet aan de eisen van de huidige wetgeving voor de werkomgeving. Plaatselijke ventilatie moet worden gebruikt om in de lucht zwevende verontreiniging bij de bron te verwijderen.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Bij gevaar van rechtstreekse blootstelling of opspattend product is het dragen van oogbescherming verplicht.

**Bescherming van de huid**

Gebruik geschikte beschermende kleding.

Gebaseerd op de chemische eigenschappen van het product worden de volgende handschoenmaterialen (EN 374) aanbevolen:

Gebruik tijdens continu contact handschoenen met een minimale doorbreektijd van ten minste 240 minuten, bij voorkeur meer dan 480 minuten.

De meest geschikte beschermende handschoen moet worden gekozen in overleg met de handschoenleverancier, rekening houdend met de risicobeoordeling voor de specifieke taak en de eigenschappen van de betrokken chemicaliën. Let erop dat de doorbraaktijd van het materiaal wordt beïnvloed door de duur van de blootstelling, omgevingstemperatuur, afslijting, etc.

Draag handschoenen (EN 374) bij herhaaldelijke of langdurige blootstelling.

- Butylrubber.
- Nitrilrubber.

## Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie geschikte ademhalingsbeschermingsapparatuur gebruiken.

De meest geschikte adembeschermingsapparatuur moet worden gekozen in overleg met de aangestelde veiligheidsfunctionaris, rekening houdend met de risicobeoordeling voor de specifieke taak.

Gebaseerd op de fysieke en chemische eigenschappen van het product, worden de volgende filtertype(s) en/of filtercombinatie(s) aanbevolen:

– A/P2.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Voor beperking van vrijkomen in het milieu, zie rubriek 12.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

a) Fysische toestand	vloeistof
	Vorm: vloeistof
b) Kleur	lichtgeel
c) Geur	zwakke geur
d) Smeltpunt/vriespunt	-50 °C
e) Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet aangegeven
f) Ontvlambaarheid	Niet aangegeven
g) Onderste en bovenste explosiegrens	>1 - <7 %
h) Vlampunt	≥145 °C
i) Zelfontbrandingstemperatuur	>200 - <410 °C
j) Ontledingstemperatuur	Niet aangegeven
k) pH	Niet aangegeven
l) Kinematische viscositeit	≤20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
m) Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water: Onoplosbaar
n) Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet aangegeven
o) Dampspanning	Niet aangegeven
p) Dichtheid en/of relatieve dichtheid	0,854 g/cm <sup>3</sup> (15°C)
q) Relatieve dampdichtheid	Niet aangegeven
r) Deeltjeskenmerken	Niet aangegeven

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet aangegeven

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Niet aangegeven

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product bevat geen stoffen die bij normaal gebruik kunnen leiden tot gevaarlijke reacties.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden van opslag en hantering is dit product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend bij normaal gebruik.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte, vonken en open vlammen vermijden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met:

Sterke zuren.

Oxiderende middelen.

Halogenen.

Alkaliën.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Wordt niet afgebroken tot gevaarlijke stoffen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over mogelijke gezondheidsgevaaren is gebaseerd op ervaring en/of toxicologische eigenschappen van een aantal bestanddelen in het product.

Bij braken bestaat het gevaar dat het product in de longen terecht komt, wat vervolgens kan leiden tot chemische longontsteking.

#### Acute toxiciteit

Dit product is niet ingedeeld als acut toxisch.

#### DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE PARAFFINISCHE

LD50 konijn 24h: > 5000 mg/kg dermaal

LC50 rat 4h: > 5.53 mg/l Inademing

LD50 rat 24h: > 5000 mg/kg oraal

#### 2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL

LD50 konijn 24h: > 5000 mg/kg dermaal

LD50 rat 24h: > 2000 mg/kg dermaal

LD50 rat 24h: 2930 mg/kg oraal

#### Huidcorrosie/-irritatie

Het product is niet ingedeeld voor huidcorrosie/irritatie.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Het product is niet ingedeeld als irriterend voor de ogen.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product is niet ingedeeld als sensibiliserend.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Het product is niet ingedeeld als mutageen.

#### Carcinogeniteit

Het product is niet ingedeeld als kankerverwekkend.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Het product is niet ingedeeld als giftig voor de voortplanting.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Het product is niet ingedeeld voor specifieke orgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling.

#### Gevaar bij inademing

Inslikken van het product kan inademing veroorzaken, resulterend in een chemische longontsteking.

Wees u bewust van het risico op inademing bij braken.

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 11.2.2. Overige informatie

Niet bepaald.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

Voorkom lozing in de bodem, in water of in het riool.

#### 2,6-DI-TERT-BUTYL-P-KRESOL

LC50 regenboogforel (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 1000 mg/l

EC50 zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 48 h: 0.48 mg/l

LC50 Zebravis (*Brachydanio rerio*) 96h: 0.42 mg/l

NOEC zoetwatervlo (*Daphnia magna*) 21d: 0.023 mg/l

NOEC *Oryzias latipes* 42d: 0.053 mg/l

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar ten aanzien van persistentie of afbreekbaarheid.

### **12.3. Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar over bioaccumulatie.

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen informatie beschikbaar over de mobiliteit in het milieu.

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

Dit product bevat geen stoffen die als PBT-stof of vPvB-stof kunnen worden aangemerkt.

### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Gegevens ontbreken.

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

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

#### **Verwijdering van dit product**

Voorkom lozing in het rioolstelsel.

Afgedankte producten dienen in overeenstemming met geldende regelgeving te worden afgevoerd als gevaarlijk afval.

Verpakkingen die niet volkomen leeg zijn, kunnen restanten bevatten van gevaarlijke stoffen en dienen derhalve te worden gehanteerd als gevaarlijk afval in overeenstemming met bovenstaande. Volkomen lege verpakkingen kunnen worden gerecycled.

Zie richtlijn 2008/98/EG over afval. Neem nationale of regionale regelgeving over afvalbeheer in acht.

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

Indien niets anders is vermeld, is de informatie van toepassing op alle VN-modelbepalingen, bijv. ADR (weg), RID (spoor), ADN (binnenwateren), IMDG (zee) en ICAO (IATA) (lucht).

### **14.1. VN-nummer of ID-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijke goederen

### **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet van toepassing

### **14.3. Transportgevaarklasse(n)**

Niet van toepassing

### **14.4. Verpakkingsgroep**

Niet van toepassing

### **14.5. Milieugevaren**

Niet van toepassing

### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet van toepassing

### **14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

### **14.8 Overige transportgegevens**

Niet van toepassing



## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Niet bepaald.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Beoordeling en chemischeveiligheidsrapporten op grond 1907/2006 bijlage I nog niet hebben gedaan.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16a. Vermelding van waar in de vorige versie van het veiligheidsinformatieblad veranderingen zijn aangebracht Audits van dit document

Eerdere versies

2022-01-05 Wijzigingen in hoofdstuk(ken) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.

### 16b. Verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt De volledige tekst van gevarenklassen en categoriecodes staat vermeld in hoofdstuk 3.

Asp. tox. 1	Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

### De betekenis van de afkortingen vindt u in hoofdstuk 14

ADR Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen langs de weg

RID Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG IMDG-code (internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)

ICAO International Civil Aviation Organization, de internationale organisatie voor burgerluchtvaart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA IATA (International Air Transport Association)

### 16c. Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

#### Gegevensbronnen

Primaire gegevens voor de berekening van gevaren zijn bij voorkeur ontleend aan de officiële Europese classificatielijst, 1272/2008 bijlage I, bijgewerkt naar 2023-05-15.

Waar deze gegevens ontbreken, is in tweede instantie gebruikgemaakt van de documentatie waarop deze officiële indeling is gebaseerd, bijv. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). In derde instantie is gebruikgemaakt van informatie afkomstig van vooraanstaande leveranciers van chemische stoffen en in vierde instantie van overige beschikbare informatie, bijv. veiligheidsinformatiebladen van andere leveranciers of informatie van non-profit-organisaties, waarbij de betrouwbaarheid van de bron door een deskundige is beoordeeld. Indien er desondanks geen betrouwbare informatie kon worden gevonden, zijn de gevaren beoordeeld door deskundigen aan de hand van de bekende eigenschappen van soortgelijke stoffen en volgens de beginselen zoals uiteengezet in 1907/2006 and 1272/2008.

### De volledige tekst van de in dit veiligheidsblad vermelde voorschriften

1907/2006	VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie
1272/2008	VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
2008/98/EG	RICHTLIJN 2008/98/EG VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen

### 16d. Van de in 1272/2008 artikel 9 vermelde methoden voor de evaluatie van de informatie voor de indeling is gebruikt;

De berekening van de risico's van dit mengsel is uitgevoerd als beoordeling door middel van de toepassing van een

waardebepaling op basis van het oordeel van deskundigen overeenkomstig 1272/2008 bijlage I , waarbij aan alle beschikbare informatie die van invloed is op het vaststellen van de gevaren van het betreffende mengsel een zeker gewicht wordt toegekend, en overeenkomstig 1907/2006 bijlage XI .

**16e. Lijst van relevante gevarenaanduidingen en/of voorzorgsmaatregelen**

**Volledige tekst van gevarenaanduidingen het kader van de GHS/CLP vermeld in paragraaf 3**

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

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

**16f. Advies over passende opleiding voor werknemers om de bescherming van de gezondheid en het milieu te garanderen.**

**Waarschuwing tegen misbruik**

Niet bepaald.

**Overige relevante informatie**

Niet bepaald

**Informatie over dit document**



Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt en gecontroleerd door KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Zweden, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)