



Petrmark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 16/03/2015

Datum herziening:

Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: Petrmark Hydraulic Valve Lifter 250 ml
Productcode	: 10123
Producttype	: Smeermiddel
Productgroep	: Motorolie (smeermiddel)

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Motorolie (smeermiddel)
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Industrieel Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Dit product mag zonder advies van een deskundige niet aangewend worden voor andere doeleinden.
Functie of gebruikscategorie	: Smeermiddelen en additieven

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Petrmark Automotive Chemicals BV
Rooswijkweg 316
1951 ME Velsen-Noord
T +31 251 211397 - F +31 251 212390
info@petromark.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 251 211397

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling	: Noot L : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % Dmso-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. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3. Kan bij herhaald of langdurig contact huidirritatie veroorzaken. Gemorst product vormt ernstig potentieel slijpgevaar.
---	--

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Highly refined mineral oils stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-nr) 74869-22-0 (EG nr) 278-012-2 (EU-identificatienummer) 649-484-00-0	50 - 75	Niet ingedeeld	Niet ingedeeld

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.
- EHBO na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Symptomen/letsels na inademing : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal aangezien deze het vuur kan verspreiden. Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Bij verbranding: vorming van koolstofmonoxide/koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.
- Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte 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 : Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Door de uiterst gladde aard van dit product dient bij de hantering ervan bijzonder voorzichtig te werk te worden gegaan, om verspreiding op de loopoppervlakken te vermijden. Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren.

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
- Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen. Zorg voor een opvangvat.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

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

- Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Rechtstreeks zonlicht, Warmtebronnen. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.
- Incompatibele materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
- Opslagtemperatuur : 45 °C
- Opslagplaats : Beschermen tegen hitte. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Highly refined mineral oils (74869-22-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 uur
EU	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³ 15 min
Oostenrijk	MAK (mg/m³)	5 mg/m³
België	Grenswaarde (mg/m³)	5 mg/m³ 8 HRS
België	Kortetijds waarde (mg/m³)	10 mg/m³ 15 MIN
Bulgarije	OEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 HRS
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	10 mg/m³
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)	5 mg/m³ 8 HRS
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	1
Denemarken	Grænseværdie (kortvarig) (mg/m³)	2 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Griekenland	OEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 hrs
Hongarije	AK-érték	< 5 mg/m³
Hongarije	CK-érték	0 mg/m³
Ierland	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Italië	OEL STEL (mg/m³)	10 mg/m³
Letland	OEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Litouwen	IPRV (mg/m³)	3 mg/m³ 15 min
Litouwen	TPRV (mg/m³)	1 mg/m³ 8 Hrs
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Polen	NDS (mg/m³)	5 mg/m³ 8 hrs

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Highly refined mineral oils (74869-22-0)

Polen	NDSP (mg/m³)	10 mg/m³ 15 minutes
Portugal	OEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Portugal	OEL STEL (mg/m³)	10 mg/m³
Roemenië	OEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Roemenië	OEL STEL (mg/m³)	10 mg/m³ 15 min
Slowakije	NPHV (priemerná) (mg/m³)	5 mg/m³ 8 hrs
Spanje	VLA-ED (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Spanje	VLA-EC (mg/m³)	10 mg/m³ 15 min
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	1 mg/m³
Zweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	3 mg/m³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m³)	1 mg/m³
Australië	TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 Hrs
Canada (Quebec)	VECD (mg/m³)	10 mg/m³
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m³)	5 mg/m³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	>= mg/m³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	5 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding. Vermijd onnodige blootstelling.
- Bescherming van de handen : beschermende handschoenen dragen
- Bescherming van de ogen : Chemische stofbril of veiligheidsbril
- Bescherming van de huid en het lichaam : Draag geschikte beschermende kleding
- Bescherming van de ademhalingswegen : Draag een geschikt masker



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : (zie sectie(s) : RUBRIEK 12. RUBRIEK 6.

Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : Vloeibaar
- Voorkomen : Kenmerken.
- Kleur : lichtbruin.
- Geur : Kenmerken.
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar
- Vriespunt : -36
- Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt : 232 °C
- Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast,gas) : Niet brandbaar
- Dampspanning : > 1
- Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar
- Dichtheid : 903,6 kg/l @15°C
- Oplosbaarheid : niet oplosbaar in water.

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 95 mm ² /s @40°C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : Zie productblad voor gedetailleerde informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Highly refined mineral oils (74869-22-0)

LD50 oraal (rat)	5000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Viscositeit, kinematisch	95 mm ² /s @40°C
--------------------------	-----------------------------

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Er zijn geen ecotoxicologische gegevens van dit product bekend.
Ecologie - water : Drijft en kan op het wateroppervlak herontbranden.

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Highly refined mineral oils (74869-22-0)

LC50 vissen 1	16 mg/l 96 Hrs
---------------	----------------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

12.3. Bioaccumulatie

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanvullende informatie	: Gevaarlijke stoffen.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 13 02 05* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: Niet van toepassing
---------------------------------	-----------------------

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: Niet van toepassing
----------------------------------	-----------------------

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: Niet van toepassing
----------------------------------	-----------------------

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: Niet van toepassing
---------------------------------	-----------------------

RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)	: Niet van toepassing
---------------------------------	-----------------------

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport op binnenlandse wateren

Valt niet onder het ADN : Nee

- Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

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

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS Annex reference	: Waterbedreigingsklasse (WGK) 3, sterk waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)
WGK opmerking	: Classificatie volgens Verwaltungsvorschriftwassergefährdender Stoffe (VwVwS) van 17 mei 1999
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV	: Is geen onderwerp van de 12. BImSchV (gevaarlijke incidenten)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Classification remarks	: Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd
Aanbevelingen Deense regelgeving	: Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Petromark Hydraulic Valve Lifter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Gegevensbronnen : 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.

Overige informatie : Geen.

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

Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SDS EU (REACH bijlage II)

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidskaart werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid