

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Productnaam : 42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50
Productcode : 42410

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

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Functie of gebruikscategorie : Smeermiddelen en additieven

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

77 Lubricants B.V.
NL 1761 JA
The Netherlands
T +31 (0)78 6527652
technical@77lubricants.nl, www.77lubricants.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

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

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

Signaalwoord (CLP) : -
Gevarenaanduidingen (CLP) : H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 - Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P273 - Voorkom lozing in het milieu.
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

Component	
De stof(fen) is (zijn) opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L)	CAS-Nr: 64742-54-7 EG-Nr: 265-157-1 EU Catalogus nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	≥ 75	Niet ingedeeld
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L)	CAS-Nr: 64742-55-8 EG-Nr: 265-158-7 EU Catalogus nr: 649-468-00-3 REACH-nr: 01-2119487077-29	≥ 1 – < 5	Asp. Tox. 1, H304
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (DE, SK)	CAS-Nr: 4259-15-8 EG-Nr: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	≥ 1 – < 3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L)	CAS-Nr: 64742-65-0 EG-Nr: 265-169-7 EU Catalogus nr: 649-474-00-6 REACH-nr: 01-2119471299-27	≥ 0,5 – < 3	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L)	CAS-Nr: 64741-88-4 EG-Nr: 265-090-8 EU Catalogus nr: 649-454-00-7 REACH-nr: 01-2119488706-23	≥ 0,3 – < 1	Niet ingedeeld
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (CZ, DE, SK)	CAS-Nr: 84605-29-8 EG-Nr: 283-392-8 REACH-nr: 01-2119493626-26	≥ 0,1 – < 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (DE, SK)	CAS-Nr: 85940-28-9 EG-Nr: 288-917-4 REACH-nr: 01-2119521201-61	≥ 0,1 – < 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, BG, CZ, DK, ES, FI, GR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L)	CAS-Nr: 64742-56-9 EG-Nr: 265-159-2 EU Catalogus nr: 649-469-00-9 REACH-nr: 01-2119480132-48	< 0,3	Asp. Tox. 1, H304
phenol, (tetrapropenyl) derivatives opgenomen als REACH kandidaat stof (Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP))	CAS-Nr: 74499-35-7 EG-Nr: 310-154-3 EU Catalogus nr: 604-092-00-9	< 0,1	Repr. 1B, H360F Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat)	CAS-Nr: 4259-15-8 EG-Nr: 224-235-5 REACH-nr: 01-2119493635-27	(50 < C ≤ 80) Eye Irrit. 2; H319 (80 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten	CAS-Nr: 84605-29-8 EG-Nr: 283-392-8 REACH-nr: 01-2119493626-26	(6,25 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 12,5) Eye Irrit. 2; H319 (12,5 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten	CAS-Nr: 85940-28-9 EG-Nr: 288-917-4 REACH-nr: 01-2119521201-61	(15 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (15 ≤ C < 20) Eye Irrit. 2; H319 (20 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

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 gevaarclassificatie de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
Eerstehulpmaatregelen voor EHBO-er	: EHBO-ers worden uitgerust met passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Hoewel geen eventuele uitwerking op de gezondheid van mens of dier bekend is, wordt ervan uitgegaan dat dit product een inademingsrisico inhoudt.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Geen onder normale omstandigheden.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Geen onder normale omstandigheden.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

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

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

Brandgevaar	: Geen brandgevaar.
Explosiegevaar	: Geen direct explosiegevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Vorzorgsmaatregelen tegen brand	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Vermijd morsen van het product om uitglijden te voorkomen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.
Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden.
Hanteringstemperatuur : ≤ 40 °C
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.
Opslagvoorwaarden : Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.
Opslagtemperatuur : ≤ 40 °C
Opslagplaats : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen hitte.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
----------	---------------------

IOEL STEL	10 mg/m ³
-----------	----------------------

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³ Form: mist
------------------	--------------------------------

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
----------	---------------------

IOEL STEL	10 mg/m ³
-----------	----------------------

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³ Form: nevel
------------------	---------------------------------

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
----------	---------------------

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³ Form: mist
------------------	--------------------------------

Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³
----------	---------------------

IOEL STEL	10 mg/m ³
-----------	----------------------

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³ Form: mist
------------------	--------------------------------

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA	5 mg/m ³ ACGIH TLV (inhalable fraction)
----------	--

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m ³ Form: mist
------------------	--------------------------------

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	helder	EN 166

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR), Neopreen rubber (HNBR)	5 (> 240 minuten)	0.7	3 (> 0.65)	EN ISO 374
	Polyvinylchloride (PVC)	2 (> 30 minuten)	0.4	3 (> 0.65)	EN ISO 374

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Niet beschikbaar
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: -26 °C (ASTM D7346)
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 201 °C (ASTM D92)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 165 mm ² /s @ 40°C (ASTM D7042)
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Dichtheid	: 887 kg/m ³ @ 15°C (ASTM D4052)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)	
LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 Inhalatie - Rat	> mg/l
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity Test

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
LD50 oraal (rat)	> 5000 (<) mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity Test

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)	
LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5,53 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity Test

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
LD50 oraal (rat)	3150 mg/kg OECD 401
LD50 dermaal (rat)	> 2002 mg/kg OECD 402
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	> 2,3 mg/l/4u OECD 403
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten (85940-28-9)	
LD50 oraal (rat)	3080 mg/kg OECD Guideline 401
LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg OECD Guideline 402
LC50 Inhalatie - Rat	> 2,3 mg/l/4u
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	> 2,3 mg/l/4u OECD Guideline 403
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5,53 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5,53 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity Test
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
LD50 oraal (rat)	2100 mg/kg 401 Acute Oral Toxicity Test
LD50 dermaal konijn	15000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
LD50 oraal (rat)	3100 mg/kg lichaamsgewicht OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
pH	≈ 5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
pH	≈ 5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	≈ 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
NOAEL (subacut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	160 mg/kg lichaamsgewicht
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50	
Viscositeit, kinematisch	165 mm ² /s @ 40°C (ASTM D7042)
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)	
Viscositeit, kinematisch	20,8 mm ² /s @ 40°C
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
Viscositeit, kinematisch	150 (1,99 – 847) mm ² /s @40°C
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)	
Viscositeit, kinematisch	< 20,5 mm ² /s @40°C
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
Viscositeit, kinematisch	407,6 mm ² /s
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
Viscositeit, kinematisch	28,51 mm ² /s @40°C
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
Viscositeit, kinematisch	1,99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
Viscositeit, kinematisch	131,6 mm ² /s @40°C

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Component	
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	Er is vastgesteld dat de stof hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar (zie rubriek 2.3)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)
NOEC chronisch vis	> 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)
NOEC chronisch schaaldieren	10 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC chronisch algen	100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (OECD 202)
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (OECD 201)
NOEC chronisch vis	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)
NOEC chronisch schaaldieren	10 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)
NOEC chronisch algen	100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) (OECD 201)

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)

LC50 - Vissen [1]	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 - Vissen [2]	46 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 - Schaaldieren [1]	23 mg/l Water flea (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 72h - Algen [1]	21 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC chronisch schaaldieren	0,4 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten (85940-28-9)

LC50 - Vissen [1]	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	5,4 mg/l Daphnia magna
EC50 96u - Algen [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC chronisch schaaldieren	0,4 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC chronisch algen	1 mg/l Selenastrum capricornutum (96h)

Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna
NOEC chronisch vis	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (14d)
NOEC chronisch schaaldieren	10 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC chronisch algen	≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l Pimephales promelas (OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 10000 mg/l Daphnia magna (OECD 202)
NOEC chronisch vis	≥ 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC chronisch schaaldieren	> 10 mg/l Daphnia magna (21d) (OECD 211)
NOEC chronisch algen	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) (OECD 201)

phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
LC50 - Vissen [1]	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	0,037 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC chronisch schaaldieren	0,0037 mg/l Daphnia magna - 21d
NOEC chronisch algen	0,07 mg/l Desmodesmus subspicatus

zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
LC50 - Vissen [1]	4,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Schaaldieren [1]	75 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	410 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC chronisch schaaldieren	0,4 mg/l Daphnia magna (21d)
NOEC chronisch algen	220 mg/l Scenedesmus quadricauda (72h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	< 60 % OECD TG 301 F (28d)

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	< 60 % OECD TG 301 F (28d)

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Intrinsiek biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	31 % OECD TG 301 F (28d)

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	1,5 % OECD TG 301 B (28d)

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten (85940-28-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	1,5 % OECD 301B (28d)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	31 % OECD 301F (28d)
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Intrinsiek biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	31 % OECD TG 301 F (28d)
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	6 – 25 % OECD 301B (28d)
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	< 5 % OECD TG 301 D (27d)

12.3. Bioaccumulatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	260
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	> 6
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,56
fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis(2-ethylhexyl-, isobutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten (85940-28-9)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	8,87 @ 20°C
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,9 – 6
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	289
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	7,14 @ 25°C
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie.
zinkbis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiofosfaat) (4259-15-8)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,59

12.4. Mobiliteit in de bodem

fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters,zinkzouten (84605-29-8)	
Ecologie - bodem	Absorbeert in de bodem.
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische (64742-56-9)	
Ecologie - bodem	Absorbeert in de bodem.

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)(¹)

(¹) Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Component	
phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)	Er is vastgesteld dat de stof hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar (zie rubriek 2.3)

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanvullende informatie	: Lege verpakkingen niet hergebruiken.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 13 02 05* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie
HP-code	: HP4 - „Irriterend – huidirritatie en oogletsel” afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchtransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van $\geq 0,1$ % SCL: Phenol, alkylation products (mainly in para position) with C12-rich branched alkyl chains from oligomerisation, covering any individual isomers and/ or combinations thereof (PDDP) (EC 310-154-3, CAS 74499-35-7)

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeërlei gebruik

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie

: Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische, fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten, Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische, phenol, (tetrapropenyl) derivatives zijn aanwezig
- SZW-lijst van mutagene stoffen : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische, fosfordithiozuur, gemengde O,O-bis (1,3-dimethylbutyl- en isopropyl-)esters, zinkzouten, Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische, phenol, (tetrapropenyl) derivatives zijn aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : phenol, (tetrapropenyl) derivatives is aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
	Datum herziening	Gewijzigd
	Vervangt	Gewijzigd
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd
4.1	Eerstehulpmaatregelen voor EHBO-er	Toegevoegd
4.1	EHBO algemeen	Toegevoegd
4.2	Symptomen/effecten na contact met de huid	Toegevoegd
4.2	Symptomen/effecten na inademing	Toegevoegd
4.2	Symptomen/effecten na opname door de mond	Toegevoegd
4.2	Symptomen/effecten na contact met de ogen	Toegevoegd
5.2	Brandgevaar	Toegevoegd
5.2	Explosiegevaar	Toegevoegd
5.3	Blusinstructies	Gewijzigd
6.1	Noodprocedures	Toegevoegd
6.1	Algemene maatregelen	Gewijzigd
6.3	Voor insluiting	Gewijzigd
7.1	Extra gevaren bij verwerking	Toegevoegd
7.1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Gewijzigd
7.2	Verpakkingsmateriaal	Toegevoegd
7.2	Opslagvoorwaarden	Gewijzigd
9	Vriespunt	Gewijzigd
9	Dichtheid	Gewijzigd

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
9	Viscositeit, kinematisch	Gewijzigd
13.1	Aanbevelingen voor afvalverwijdering	Toegevoegd
13.1	Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	Toegevoegd
13.1	Aanvullende informatie	Toegevoegd
13.1	Regionale wetgeving afval	Toegevoegd

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen

42410 - RACING OIL CLASSIC 20W-50

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:

CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelaar

Full text of H- and EUH-phrases:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.