

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : 43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40
Productcode : 43260

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]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

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

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%.

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------------|--|
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot L) | CAS-Nr: 72623-87-1 EG-Nr: 276-738-4 EU Catalogus nr: 649-483-00-5 REACH-nr: 01-2119474889-13 | ≥ 25 – < 45 | Asp. Tox. 1, H304 |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen 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: 72623-86-0 EG-Nr: 276-737-9 EU Catalogus nr: 649-482-00-X REACH-nr: 01-2119474878-16 | ≥ 25 – < 45 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 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 | ≥ 5 – < 10 | 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 | ≥ 3 – < 5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 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 | ≥ 1 – < 5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| 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 | ≥ 0,5 – < 3 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

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] |
|--|---|-------------|---|
| 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 | ≥ 0,5 – < 3 | Niet ingedeeld |

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 gevarenklasse 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 | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen. |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Na een adequate eerste hulp is geen verdere behandeling nodig, tenzij symptomen terugkomen. |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |

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. |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

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. |

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 terecht komt. 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. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. 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. 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.
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.

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 |
| 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 |
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1) | |
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| IOEL TWA | 5 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 10 mg/m ³ |
| 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 |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0) | |
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL) | |
| IOEL TWA | 5 mg/m ³ |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0)

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

TGG-8u (OEL TWA) 5 mg/m³ Form: Nevel

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.

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 |
|---------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | >0.35 | | 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 | : bruin. |
| Geur | : karakteristiek. |
| Geurdrempelwaarde | : Niet beschikbaar |
| Smeltpunt | : Niet van toepassing |
| Vriespunt | : -39 °C (ASTM D7346) |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

| | |
|---|---|
| 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 | : 92,6 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 |
| Dichtheid | : 860 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 |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

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) | |
|--|--|
| 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 |
| 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 |
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1) | |
| LD50 oraal (rat) | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 mg/kg |
| LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u) | > 5,53 mg/l/4u |
| 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 |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0) | |
| LD50 oraal (rat) | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht 401 Acute Oral Toxicity Test |
| LD50 dermaal konijn | > 2000 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 |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld |
| 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) |
| NOAEC (subacuut, oraal, 28 dagen) | 100 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

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) |
| Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4) | |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 125 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1) | |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 125 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| 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) |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0) | |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen) | 125 mg/kg lichaamsgewicht |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

| 43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40 | |
|--|---|
| Viscositeit, kinematisch | 92,6 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 |
| Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic (64741-88-4) | |
| Viscositeit, kinematisch | 28,51 mm ² /s @40°C |
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1) | |
| Viscositeit, kinematisch | 47 mm ² /s |
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische (64742-55-8) | |
| Viscositeit, kinematisch | < 20,5 mm ² /s @40°C |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0) | |
| Viscositeit, kinematisch | 2978 mm ² /s 40°C |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

| | |
|--|---|
| Ecologie - algemeen | : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu. |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn | : Niet ingedeeld |
| Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn | : Niet ingedeeld |

| destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische (64742-65-0) | |
|---|--------------------------------|
| LC50 - Vissen [1] | > 100 mg/l Pimephales promelas |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

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) | |
|---|---|
| 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) |
| fosfordithozuur, 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) |
| smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1) | |
| LC50 - Vissen [1] | > 100 mg/l Pimephales promelas |
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 10000 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) |
| 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) |
| smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0) | |
| 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 (14d) |
| NOEC chronisch schaaldieren | 10 mg/l Daphnia magna (21d) |
| NOEC chronisch algen | ≥ 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
|---------------------------------|------------------|

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

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | < 31 % OECD TG 301 F (28d) |

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

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | < 31 % OECD TG 301 F (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) |

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | 31 % OECD 301F (28d) |

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-87-1)

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar |
| Biodegradatie | 31 % |

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

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Intrinsiek biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | 31 % OECD TG 301 F (28d) |

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0)

| | |
|---------------------------------|--|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Biodegradatie | 31 % 28 d OECD 301F |

12.3. Bioaccumulatie

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

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Bioconcentratiefactor (BCF REACH) | 260 |
|-----------------------------------|-----|

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 |
|---|---------|

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

| | |
|---|-----|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | > 6 |
|---|-----|

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen (72623-86-0)

| | |
|------------------|-------------------------|
| Ecologie - bodem | Absorbeert in de bodem. |
|------------------|-------------------------|

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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 00 - afval van motor-, transmissie- en smeerolie |
| 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 ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving | | | | |
| 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. Transportgevaarklasse(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 | | | | |
| Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

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 geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

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) |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische, Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische zijn aanwezig |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische, destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische, Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinische zijn aanwezig |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

| Rubriek | Gewijzigd item | Opmerkingen |
|---------|--|-------------------|
| | Datum herziening | Gewijzigd |
| | Vervangt | Gewijzigd |
| 2.3 | Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling | Verwijderd |
| 3 | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd |
| 4.1 | Eerstehulpmaatregelen voor EHBO-er | Toegevoegd |
| 4.1 | EHBO algemeen | Toegevoegd |
| 5.2 | Explosiegevaar | Toegevoegd |
| 5.2 | Brandgevaar | 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 | Hanteringstemperatuur | Verwijderd |
| 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 | Vlampunt | Gewijzigd |
| 9 | Viscositeit, kinematisch | Gewijzigd |
| 9 | Dichtheid | Gewijzigd |
| 13.1 | Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering | Toegevoegd |
| 13.1 | Aanbevelingen voor afvalverwijdering | Toegevoegd |
| 13.1 | Regionale wetgeving afval | Toegevoegd |
| 13.1 | Aanvullende informatie | 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 |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

Afkortingen en acroniemen:

| | |
|--------|---|
| 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 |
| 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 Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 |

43260 - SUPER TRACTOR OIL 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

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

| Full text of H- and EUH-phrases: | |
|----------------------------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| 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.