



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ XL-III C3 0W30

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 13.05.2024

Printdatum: 26/06/2025

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SynPower™ XL-III C3 0W30

Productcode : 907858

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Olie voor machine, drijfwerk en smering.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland

Telefoon : +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met
uw contactpersoon bij de lokale klantendienst

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : SDS@valvolineglobal.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

00-800-825-8654

, of het lokale alarmnummer +31 030 274 88 88 bellen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren



2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist

Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH208 Bevat C14-16-18 Alkyl phenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8	Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50



gespecificeerd	01-2119484627-25-xxxx		
Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
C14-16-18 Alkyl phenol	Niet toegewezen 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Lever)	>= 0,1 - < 1

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.



Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : De door een allergische reactie veroorzaakte symptomen kunnen zich onmiddellijk of verscheidene uren na de blootstelling voordoen.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.



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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Advies voor gemengde opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd	72623-87-1	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-65-0	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd	64742-70-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische;	64742-56-9	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG



basisolie — niet gespecificeerd				
------------------------------------	--	--	--	--

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen /
het gezicht : beschermbril

Bescherming van de handen

Materiaal : neopreen, nitrilrubber
Doorbraaktijd : ≥ 240 min
Handschoendikte : $\geq 0,35$ mm
Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen : De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaams-
bescherming : Beschermingskleding

Bescherming van de
ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Kleur : amber
Geur : olieachtig
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vloeipunt : < -45 °C

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid : Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ XL-III C3 0W30

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 13.05.2024

Printdatum: 26/06/2025

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	230 °C Methode: Cleveland open cup
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Niet van toepassing
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	< 6.200 mPa.s (-35 °C)
Viscositeit, kinematisch	:	65 mm ² /s (40 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	0,844 g cm ³ (15 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken		
Deeltjesgrootte	:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontsteking	:	Geen gegevens beschikbaar



Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : overmatige hitte

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 (Rat): > 5,2 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ XL-III C3 0W30

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 13.05.2024

Printdatum: 26/06/2025

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,58 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,53 mg/l

	Blootstellingstijd: 4 h
	Testatmosfeer: stof/nevel
	Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

C14-16-18 Alkyl phenol:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
	Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
	Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
	Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Soort	: Konijn
Resultaat	: Geen huidirritatie

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort	: Konijn
Resultaat	: Geen huidirritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling	: Lichte, tijdelijke irritatie
Resultaat	: Lichte, tijdelijke irritatie

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Resultaat	: Lichte, tijdelijke irritatie
-----------	--------------------------------

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:



Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie

C14-16-18 Alkyl phenol:

Methode	:	Richtlijn test OECD 431
Resultaat	:	Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Geen oogirritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling	:	Lichte, tijdelijke irritatie
Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie
-----------	---	------------------------------

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie

C14-16-18 Alkyl phenol:

Soort	:	Konijn
Resultaat	:	Lichte, tijdelijke irritatie



Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Testtype	:	Maximalisatietest
Soort	:	Cavia
Beoordeling	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	:	Richtlijn test OECD 406

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Testtype	:	Buehlertest
Soort	:	Cavia
Beoordeling	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Testtype	:	Buehlertest
Soort	:	Cavia
Beoordeling	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode	:	Richtlijn test OECD 406

C14-16-18 Alkyl phenol:

Testtype	:	Lokale lymfekliertest
Soort	:	Muis
Beoordeling	:	Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.
Methode	:	Richtlijn test OECD 429

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Genotoxiciteit in vitro	:	Testtype: Ames-test
	:	Testsysteem: Salmonella typhimurium
	:	metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie



Resultaat: **negatief**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**
Testsysteem: **Salmonella typhimurium**
metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**
Resultaat: **negatief**

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : **Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%**
Beoordeling **(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)**

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : **Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%**
Beoordeling **(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)**

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : **Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%**
Beoordeling **(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)**

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : **Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%**
Beoordeling **(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)**

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : **Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%**
Beoordeling **(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)**

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.



STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Doelorganen	:	Lever
Beoordeling	:	De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling, categorie 2.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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

Dec-1-ene, oligomeren, hydrogenated:

Van de stof of het mengsel is bekend dat het aspiratie-toxiciteit veroorzaakt of het moet worden beschouwd als de veroorzaker van menselijk aspiratie gevaar.

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

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

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

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

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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



11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen	:	LL50 (Vis): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EL50 (Aquatische ongewervelden): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EL50 (Algen): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 10 mg/l Soort: Vis
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 10 mg/l Soort: Aquatische ongewervelden

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Toxiciteit voor vissen	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 1.000 mg/l
------------------------	---	---

		Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test Proefstof: WAF
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EL50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EL50 (<i>Scenedesmus capricornutum</i> (zoetwateralgen)): > 1.000 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOELR: 125 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo) Testtype: semi-statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen	:	LL50 (<i>Pimephales promelas</i> (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: Richtlijn test OECD 203 Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EL50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	NOEL (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (groene algen)): >= 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test



	Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOELR: ≥ 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 14 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg) Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen	: LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): ≥ 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: semi-statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): > 100 mg/l
------------------------	--



		Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Proefstof: WAF
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (micro-algen)): > 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Intrinsiek biologisch afbreekbaar.

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie
— niet gespecificeerd:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 2 - 4 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Opmerkingen: Oordeel van experts

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated:

Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: > 6,5
octanol/water

C14-16-18 Alkyl phenol:

Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: > 7,2



|| Octanol/water

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer: : De afvalcode dient te worden toegewezen in overleg met de gebruiker en het bedrijf voor afvalverwijdering.
De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
13 02 06, synthetische motor-, transmissie- en smeerolie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA_P	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA_P	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA_P	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA_P (Passagier)	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing



14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

Het is mogelijk dat beschrijvingen van gevaarlijke goederen (indien boven vermeld) geen afmetingen van de verpakking, hoeveelheid, eindgebruik of toepasselijke regiospecifieke uitzonderingen bevatten. Zie de vervoerdocumenten voor beschrijvingen die specifiek zijn voor de zending.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	: Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75 Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	: Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	: Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	: Niet van toepassing
Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	: destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	: Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn	Niet van toepassing



betrokken.

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI	: Op of overeenkomstig de lijst
TSCA	: Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen
AIIC	: Op of overeenkomstig de lijst
DSL	: Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst
ENCS	: Op of overeenkomstig de lijst
KECI	: Op of overeenkomstig de lijst
PICCS	: Op of overeenkomstig de lijst
IECSC	: Op of overeenkomstig de lijst
NZIoC	: Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

Inventarisaties

AIIC (Australië), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Europese Unie), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nieuw Zeeland), PICCS (Filippijnen), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (VS)



VEILIGHEIDSGEGEGEVENS
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ XL-III C3 0W30

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 13.05.2024

Printdatum: 26/06/2025

Volledige tekst van de H-verklaringen

- H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Volledige tekst van andere afkortingen

- Asp. Tox. : Aspiratiegevaar
Skin Sens. : Huidsensibilisering
STOT RE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT -



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ XL-III C3 0W30

Versie: 5.0

Herzieningsdatum: 13.05.2024

Printdatum: 26/06/2025

Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De waarde is berekend. : 000000272542

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL