



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006 en wijzigingen. - SDSGHS_NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Productcode : 872288

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

Aanbevolen gebruik : Olie voor machine, drijfwerk en smering.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland
+31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact
opnemen met uw contactpersoon bij de lokale
klantendienst

SDS@valvoline.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, of het
lokale alarmnummer +31 030 274 88 88 bellen

Productinformatie

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

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 gevaarlijke stof of mengsel.

Aanvullende etikettering:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Verdere aanbevelingen

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Zinkalkyl-dithiofosfaat	68649-42-3 272-028-3 01-2119493635-27-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50
CALCIUM LONG- CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE	122384-87-6	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende			>= 5,00 - < 10,00
Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 2,50 - < 5,00

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.



VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | |
|---------------------------|---|
| Algemeen advies | : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen. |
| Bij inademing | : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen. |
| Bij aanraking met de huid | : Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Verontreinigde kleding verwijderen. Als irritatie optreedt, medische hulp inroepen. |
| Bij aanraking met de ogen | : Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Contactlenzen uitnemen.
Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. |
| Bij inslikken | : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Geen melk of alcoholische dranken geven. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | |
|----------------|--|
| Verschijnselen | : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht. |
|----------------|--|

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | |
|-------------|--|
| Behandeling | : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen. |
|-------------|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | |
|------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen | : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
waterstraal
Schuim
Kooldioxide (CO ₂)
Droogpoeder |
|------------------------|--|



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. Als het product boven zijn vlampunt wordt verwarmd zal dampen voldoende om verbranding te ondersteunen produceren, Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich langs de grond en worden ontstoken door hitte, waakvlammen, andere vlammen en ontstekingsbronnen op locaties in de buurt van het punt van release.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Personen die geen beschermende uitrusting dragen mogen niet eerder in gebieden met gemorste materialen worden toegelaten, totdat het opruimen voltooid is. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Alle van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regels naleven.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering. Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur,



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 8 en sectie 13 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats.
- Andere gegevens : 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		TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

behandelde zware paraffinehoudende				
Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	64742-55-8	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Verschaft voldoende mechanische (algemene en / of plaatselijke uitlaat) ventilatie om blootstelling onder de normen voor blootstelling aan (indien van toepassing) of onder het niveau dat bekende oorzaak, verdachte of duidelijke nadelige gevolgen te handhaven.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Draag spatwaterdicht veiligheidsbril als materiaal kan worden verneveld of spatten in de ogen.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaams-
bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
Veiligheidsschoenen
Ondoordringbare kleding
Dragen indien van toepassing:

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

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : amber



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Geur	: olieachtig
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 200 °C Methode: Pensky-Martens gesloten cup
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 0,856 g cm ³ Geen gegevens beschikbaar
Bulk soortelijk gewicht	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar



VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : < 6.400 mPa.s (-30 °C)
Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : 72 mm²/s (40 °C)

Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Zelfontsteking : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

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 : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over : Inademing
waarschijnlijke Contact met de huid
blootstellingsrouten Contact met de ogen



VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Inslikken

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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: Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig 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.

Bestanddelen:

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg Beoordeling: Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig bij absorptie door de huid.

Bestanddelen:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 15 g/kg
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn): > 5 g/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Soort: Konijn
Resultaat: Geen huidirritatie

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: Lichte, tijdelijke irritatie

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:



VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Resultaat: **Ernstige huidirritatie**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Resultaat: Geen oogirritatie

Opmerkingen: Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Soort: **Konijn**

Resultaat: **Geen oogirritatie**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

ZINC DIALKYL DITHIOPHOSPHATE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

Resultaat: **Gevaar voor ernstig oogletsel.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: **Geen oogirritatie**

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingsensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Testtype: **Buehlertest**

Soort: **Cavia**

Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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 op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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



VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Toxiciteit voor vissen	: LL50 (Pimephales promelas (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 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (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)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg)



VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

toxiciteit) Proefstof: **WAF**
Methode: **OECD testrichtlijn 211**

Zinkalkyl-dithiofosfaat

Ecotoxicologie Beoordeling

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn : **Toxisch voor aquatisch leven.**

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn : **Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**

CALCIUM LONG-CHAIN ALKYLPHENATE SULFIDE

Ecotoxicologie Beoordeling

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn : **Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.**

Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraaffinehoudende

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 : **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**

Ecotoxicologie Beoordeling

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn : **Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.**

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn : **Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.**

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Smeeroliën (Aardolie), C20-50-, Uit Met Waterstof Behandelde Neutrale Olie Verkregen

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: **Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**



VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Biodegradatie: 2 - 4 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Zinkalkyl-dithiofosfaat

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: Verwacht > 7

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 (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf. Verontreinigde vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Afval niet naar de riolering laten aflopen.

Verontreinigde verpakking : Lege containers niet hergebruiken. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Verwijderen als ongebruikt product.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Achtergebleven restant verwijderen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

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 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de : Niet van toepassing
ozonlaag afbrekende stoffen

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente : Niet van toepassing
organische verontreinigende stoffen

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage : Niet van toepassing
XIV)



VEILIGHEIDSGEGEGENEN

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing
voor autorisatie (Artikel 59).

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees : ZINC DIALKYL
Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van DITHIOPHOSPHATE
gevaarlijke chemische stoffen

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de : Beperkingsvoorwaarden voor de
handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke volgende data moeten in
stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) overweging worden genomen:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Nummer op de lijst
28)

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 betrokken.
Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : B4 Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Saneringsinspanning : B Afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen.

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

DSL : Alle bestanddelen van dit product komen voor op de
Canadese DSL-lijst

AICS : Op of overeenkomstig de 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

TCSI : Op of overeenkomstig de lijst



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

TSCA : Niet op de TSCA-lijst

Inventarisaties

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

De waarde is berekend. : 000000264677

Volledige tekst van de H-verklaringen

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Overige informatie : De informatie in dit document wordt geacht accuraat te zijn, maar kan van het bedrijf of uit een andere bron afkomstig zijn. Ontvangers wordt aangeraden vooraf te bevestigen of de informatie up-to-date, van toepassing en geschikt is voor hun omstandigheden. Dit SDS is opgesteld door de afdeling milieu, gezondheid en veiligheid van Valvoline ('+31 (0)78 654 3500).

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

Lijst van afkortingen en acroniemen die zouden kunnen worden, maar niet noodzakelijk zijn, gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad :

ACGIH: Amerikaanse Conferentie van Industriële Hygiënisten
BEI : Biological Exposure Index (index voor biologische blootstelling)
CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society).
CMR: Carcinogeen, mutageen of toxisch voor de voortplanting
Ecxx: Effectieve concentratie van xx
FG: Food grade (voedselklasse)
GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor classificatie en etikettering van chemicaliën.
H-aanduiding: Gevarenaanduiding (H-statement)
IATA: International Air Transport Association.
IATA-DGR: Verordening voor gevaarlijke goederen van de 'International Air Transport Association' (IATA).
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI (ICAO): Technische instructies van de 'International Civil Aviation Organization'
ICxx: Remmende concentratie voor xx van een stof
IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke goederen
ISO: Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LCxx: Dodelijke concentratie voor xx procent van de testpopulatie
LDxx: Dodelijke dosis, voor xx procent van de testpopulatie.
logPow: octanol-water verdelingscoëfficiënt
N.O.S. : Niet nader bepaald
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling (OECD)
OEL: Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PEC: Voorspeld effect-concentratie
PEL: Toegestane blootstellingslimieten
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
PPE: Persoonlijke beschermingsuitrusting (PBU)
P-verklaring: Verklaring uit voorzorg (P-statement)
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet
STOT: Toxiciteit van specifiek doelorgaan
TLV: Drempellimietwaarde
TWA: Tijdgewogen gemiddelde
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB)
WEL: Blootstellingsniveau op de werkplek

ABM: Algemene Beoordelingsmethodiek Water (Nederland)
ADNR: Verordening voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over de Rijn
ADR: Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP: Classificatie, etikettering en verpakking
CSA: Chemical Safety Assessment (Veiligheidsbeoordeling van chemische stoffen)
CSR: Chemical Safety Report (Chemische veiligheidsrapport (CVR))
DNEL: Derived No Effect Level (Afgeleide dosis zonder effect).
EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.
ELINCS: Europese lijst van gemelde chemische stoffen



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Valvoline™ ALL CLIMATE 5W30

Versie: 10.0

Herzieningsdatum: 02.02.2021

Printdatum: 23/09/2022

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemicaliën)

RID: Verordening betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

R-verklaring: Risico-verklaring

S-verklaring: Veiligheidsverklaring

WGK: Duitse waterverontreinigingsklasse