		Pagina: 1
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

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™ SEMI FLUID 00

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

Aanbevolen gebruik : Smeermiddel

<p>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</p> <p>SDS@valvoline.com</p>	<p>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen 00-800-825-8654 / 001-859-202-3865, of het lokale alarmnummer 030 274 88 88 bellen</p> <p>Productinformatie +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met uw contactpersoon bij de lokale klantendienst</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.

2.3 Andere gevaren

Verdere aanbevelingen

Geen gegevens beschikbaar.


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 12.04.2017

Printdatum: 21.04.2020

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000272837

Valvoline™ SEMI FLUID 00

Versie: 1.0

882604

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 (%)
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts	85940-28-9 01-2119521201-61-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50


Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding verwijderen. Als irritatie optreedt, medische hulp inroepen.
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : 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 : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

		Pagina: 3
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00 882604		Versie: 1.0

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.
Waternevel
Schuim

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.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide

5.3 Advies voor brandweelieden

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

		Pagina: 4
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00 882604		Versie: 1.0

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.

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 : Vermijd stofvorming.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vermijd stofvorming. Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

Hygiënische maatregelen : Voorkom inademen van stof. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.


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

		Pagina: 5
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00 882604		Versie: 1.0

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Verschaf 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.
Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

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

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : pasta

Kleur : amber

Geur : Geen gegevens beschikbaar

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing

Smelt-/vriespunt : > 150 °C

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : > 220 °C


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 12.04.2017

Printdatum: 21.04.2020

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000272837

Valvoline™ SEMI FLUID 00

Versie: 1.0

882604

Verdampingsnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	circa 0,900 g cm ³ (15 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

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

		Pagina: 7
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

Gevaarlijke reacties : Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

Houd uit de buurt van vlammen, vonken en andere ontstekingsbronnen.

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
 Inslikken

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.570 - 3.700 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 2,3 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): > 20.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.


Product:

Resultaat: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Soort: Konijn

		Pagina: 8
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

Resultaat: Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen: Stof van product kan irriterend zijn voor ogen, huid en ademhalingsstelsel.

Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Soort: Konijn

Resultaat: Irriterend voor de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Testtype: Buehlertest

Soort: Cavia

Beoordeling: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Methode: Richtlijn test OECD 406

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test

Onderzoeksoorten: Salmonella typhimurium

metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie

Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

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.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 12.04.2017

Printdatum: 21.04.2020

 Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000272837

Valvoline™ SEMI FLUID 00

Versie: 1.0

882604

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1 Toxiciteit
Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 4,5 mg/l
 Blootstellingstijd: 96 h
 Testtype: semi-statische test
 Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 5,4 mg/l
 Blootstellingstijd: 48 h
 Testtype: statische test
 Proefstof: WAF

Toxiciteit voor algen : (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 2,1 mg/l
 Eindpunt: Groeiremmer
 Blootstellingstijd: 96 h
 Testtype: statische test
 Proefstof: WAF

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
 Biodegradatie: 1,5 %
 Blootstellingstijd: 28 d
 Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
 Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.


12.3 Bioaccumulatie
Bestanddelen:

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and iso-Bu and iso-Pr) esters, zinc salts

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: 8,8
 Opmerkingen: QSAR

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

		Pagina: 10
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00 882604		Versie: 1.0

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet relevant

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADN: Niet-gevaarlijke goederen

ADR: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN: Niet-gevaarlijke goederen

RID: Niet-gevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN: Niet-gevaarlijke goederen


ADR: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN: Niet-gevaarlijke goederen

RID: Niet-gevaarlijke goederen

		Pagina: 11
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADN: Niet-gevaarlijke goederen

ADR: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN: Niet-gevaarlijke goederen

RID: Niet-gevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep

ADN: Niet-gevaarlijke goederen

ADR: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER: Niet-gevaarlijke goederen

INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN: Niet-gevaarlijke goederen

RID: Niet-gevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren

ADN: Niet van toepassing

ADR: Niet van toepassing

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - CARGO: Niet van toepassing

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION - PASSAGIER: Niet van toepassing

INTERNATIONALE MARITIEME GEVAARLIJKE GOEDEREN: Niet van toepassing

RID: Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Scheepstype: niet van toepassing

Risikocode niet van toepassing


Verontreinigende stoffen Categorie: niet van toepassing

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

		Pagina: 12
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

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

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

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

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

ABM KLASSE : ABM 3A Kan kanker veroorzaken.

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

DSL : Dit product bevat één of meerdere componenten die niet op de Canadese DSL en hebben een jaarlijkse kwantitatieve beperkingen.

AICS Niet overeenkomstig de lijst

ENCS Niet overeenkomstig de lijst

KECI Niet overeenkomstig de lijst


PICCS Niet overeenkomstig de lijst

IECSC Niet overeenkomstig de lijst

TSCA Niet op de TSCA-lijst

Inventarisaties

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

		Pagina: 13
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 12.04.2017
		Printdatum: 21.04.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00		Versie: 1.0
882604		

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

Herzieningsdatum: 12.04.2017

Volledige tekst van de H-verklaringen


- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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

	Pagina: 14
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 12.04.2017
	Printdatum: 21.04.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000272837
Valvoline™ SEMI FLUID 00 882604	Versie: 1.0

IMDG: Internationale Maritieme Code voor gevaarlijke goederen
 ISO: Internationale Organisatie voor Standardisatie
 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
 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