

	Pagina: 1
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

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™ MCYCLE 4T 20W50

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

Aanbevolen gebruik : Smeeroliën

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 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:

EUH208 Bevat Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

 Valvoline	Pagina: 2
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

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 (%)
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)- sec-alkyl derivs. para- calcium salts	947-519-7 01-2120765489-36-xxxx	Skin Sens.1B; H317	>= 0,10 - < 0,50
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx		>= 90,00 - <= 100,00

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.

		Pagina: 3
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 07.03.2019
		Printdatum: 15.10.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962		Versie: 4.0

- Bij aanraking met de huid : Eerste hulp is gewoonlijk niet vereist. Het wordt echter aangeraden blootgestelde gereinigd door wassen met water en zeep.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
- 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

- Verschuinselen : 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 (CO₂)
Droogpoeder

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
Koolwaterstoffen

5.3 Advies voor brandweelieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
- Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

	Pagina: 4
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

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.
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 : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
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 : Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

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

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

		Pagina: 5
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 07.03.2019
		Printdatum: 15.10.2020
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50		Versie: 4.0
879962		

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 Paraffinehoudende	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3 Nevels	NL WG

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Algemene ventilatie moet voldoende zijn voor normaal gebruik zijn. Echter, als ongewone werkomstandigheden bestaan (>, <) bieden 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.

Huid- en lichaamsbescherming : Dragen indien van toepassing: Veiligheidsschoenen

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Pagina: 6
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: amber
Geur	: olieachtig
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet van toepassing
Vloeipunt	: < -30 °C
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 246 °C
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 0,877 g cm ³ (15,6 °C)
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar

	Pagina: 7
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : < 9.300 mPa.s (-15 °C)

Viscositeit, kinematisch : 87,7 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 : Niets bekend.

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
waarschijnlijke
blootstellingsrouten : Inademing
Contact met de huid
Contact met de ogen
Inslikken

	Pagina: 8
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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:

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:

Opmerkingen: Niet waarschijnlijk oogirritatie of -letsel te veroorzaken.

Bestanddelen:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Resultaat: Geen oogirritatie

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.

Bestanddelen:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts:

	Pagina: 9
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50	Versie: 4.0
879962	

Beoordeling: **Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.**

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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:

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende

Toxiciteit voor vissen : **LL50 (Vis): > 100 mg/l**
Blootstellingstijd: 96 h

 Valvoline	Pagina: 10
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50	Versie: 4.0
879962	

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**

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): > 100 mg/l**
Blootstellingstijd: **96 h**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l**
Blootstellingstijd: **48 h**

Toxiciteit voor algen : **EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): > 1.000 mg/l**
Blootstellingstijd: **96 h**

Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende

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**

	Pagina: 11
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Reaction products of benzenesulfonic acid, mono- C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 8 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 301D

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Destillaten (Aardolie), Met Waterstof Behandelde Zware Paraffinehoudende

Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: Verwacht > 7
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 (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

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

	Pagina: 12
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

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)

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

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

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

	Pagina: 13
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

Seveso III: Richtlijn 12/18/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

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	Niet overeenkomstig de lijst
KECI	Op of overeenkomstig de lijst
PICCS	Op of overeenkomstig de lijst
IECSC	Niet overeenkomstig de lijst
TCSI	Op of overeenkomstig de lijst
TSCA	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)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

Herzieningsdatum: 07.03.2019

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.

Overige informatie : De informatie in dit document wordt geacht accuraat te zijn, maar kan van het bedrijf of uit een andere bron afkomstig zijn.

	Pagina: 14
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

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 Hygiënist
 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)

	Pagina: 15
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 07.03.2019
	Printdatum: 15.10.2020
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000271733
Valvoline™ MCYCLE 4T 20W50 879962	Versie: 4.0

WEL: Blootstellingsniveau op de werkplek

ABM: Algemene Beoordelingsmethodiek Water (Nederland)
 ADN: 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