		Pagina: 1
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

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 : Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

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

Aanbevolen gebruik : Corrosie-inhibitor.

<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)


Aerosolen, Categorie 1

H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

		Pagina: 2
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij
verhitting.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid
veroorzaken.

Aanvullende : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of
gevenaanduidingen een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de
verpakking of het etiket ter beschikking
houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie:
P210 Verwijderd houden van warmte, hete
oppervlakken, vonken, open vuur en andere
ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere
ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of
verbranden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde
ruimte gebruiken.
Opslag:
P405 Achter slot bewaren.
P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet
blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/
122 °F.
Verwijdering:
P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een
erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

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 (%)
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics	01-2119463258-33-xxxx	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304	>= 20,00 - < 25,00
sulfonzuren, aardolie, natriumzouten	68608-26-4 271-781-5 01-2119527859-22-xxxx	Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,10 - < 0,25
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8 203-749-3 01-2119488991-20-xxxx	Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400	>= 0,10 - < 0,25
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6 265-156-6 01-2119480375-34-xxxx		>= 1,00 - < 2,50
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-xxxx		>= 1,00 - < 2,50

		Pagina: 4
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER 887100		Versie: 4.0

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
 Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.
 Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
 Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
 Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
 Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
- 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 : 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.
- Gevaren : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

		Pagina: 5
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
waterstraal
Schuim
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gebruik nooit een las- of snijapparaat op of nabij het vat (zelfs als het leeg is) omdat het product (zelfs alleen het residu) explosief kan ontbranden.
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.
Voorkom wegvloeden van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide
Koolwaterstoffen
zwavelverbindingen
Aldehyden


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 : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve

		Pagina: 6
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes. 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 dat product in riolering komt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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 : Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Dampen/stof niet inademen. Niet roken. Container gevaarlijk in lege toestand. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. 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 : Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Gebruik alleen ontploffingsbestendige apparatuur.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

		Pagina: 7
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

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

Eisen aan opslagruimten en containers : LET OP: Aërosol onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Niet openbreken of in het vuur gooien, ook niet na gebruik. Niet spuiten op vlammen of gloeiende voorwerpen. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Roken verboden.

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 behandelde lichte nafteenhoudende	64742-53-6	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m ³ Nevels	NL WG
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
		TGG-8 uur	300 mg/m ³	NL WG


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.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Draag

		Pagina: 8
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

spatwaterdicht veiligheidsbril als materiaal kan worden verneveld of spatten in de ogen.

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
 Doorbraaktijd : 480 min
 Handschoendikte : 0,38 mm

Opmerkingen : De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

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

Huid- en lichaamsbescherming

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

Bescherming van de ademhalingswegen

: Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.
 Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.

Filter type

: Gecombineerde deeltjes, organisch gas en type damp met laag kookpunt (AX-P)

 Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.
 Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : aërosol
 Kleur : amber
 Geur : oplosmiddel
 Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019


Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

pH	:	Niet van toepassing
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	< 0 °C
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	circa 0,70 g cm ³ (20 °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

		Pagina: 10
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER 887100		Versie: 4.0

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 : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

overmatige hitte
Voorkom verdamping tot uitdroging.
Blootstelling aan lucht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren
Oxidanten
zouten met sterke bases
sterke basen

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

Bestanddelen:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 15.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 423 Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 (Rat): > 4,95 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: dampen Methode: Richtlijn test OECD 403 Beoordeling: Geen nadelig effect is waargenomen bij acute toxiciteit bij inademing testen. Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): >= 3.160 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402 Beoordeling: Geen nadelig effect is waargenomen bij acute dermale toxiciteit. Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Bestanddelen:
SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat): > 5 g/kg LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 401 GLP: ja Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 (Rat): > 1,9 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Richtlijn test OECD 403 GLP: ja Beoordeling: De component / mengsel is geclassificeerd als acute toxiciteit bij inademing, categorie 5. Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld. Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402 GLP: ja


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

Opmerkingen: **Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.**
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van
gelijkwaardige stoffen.

Bestanddelen:
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): circa 1.265 mg/kg**

Bestanddelen:
OLEYL N-METHYLGLYCINE:

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

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 1,01 - 1,85 mg/l**

Blootstellingstijd: **4 h**

Testatmosfeer: **stof/nevel**

Bestanddelen:
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 5 g/kg**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg**

Beoordeling: **Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig
bij absorptie door de huid.**

Bestanddelen:
DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg**
Methode: **Richtlijn test OECD 401**

Acute toxiciteit bij inademing : **LC0 (Rat, vrouwtje): > 553 ppm**

Blootstellingstijd: **8 h**

Testatmosfeer: **dampen**

Methode: **Richtlijn test OECD 403**

Opmerkingen: **Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.**

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

Huidcorrosie/-irritatie

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bestanddelen:
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:

Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

SODIUM PETROLEUM SULFONATE:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

Soort: **Konijn**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:**Soort: **Konijn**Methode: **Richtlijn test OECD 404**Resultaat: **Werkt bijtend na 1 tot 4 uur blootstelling****OLEYL N-METHYLGLYCINE:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Irriterend voor de huid.****DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:**Resultaat: **Geen huidirritatie****DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Geen huidirritatie****Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Opmerkingen: Niet waarschijnlijk oogirritatie of -letsel te veroorzaken.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:**Resultaat: **Geen oogirritatie****SODIUM PETROLEUM SULFONATE:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:**Resultaat: **Bijtend****OLEYL N-METHYLGLYCINE:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Bijtend****DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:Soort: **Konijn**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**SODIUM PETROLEUM SULFONATE:**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**Methode: **Richtlijn test OECD 406****OLEYL N-METHYLGLYCINE:**Testtype: **Maximalisatietest**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.****DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:**Soort: **Mensen**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.****Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**SODIUM PETROLEUM SULFONATE:**

Genotoxiciteit in vitro

: Testtype: **Ames-test**Onderzoeksoorten: **Salmonella typhimurium**metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**Resultaat: **negatief**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****OLEYL N-METHYLGLYCINE:**

Genotoxiciteit in vitro

: Testtype: **Ames-test**Onderzoeksoorten: **Salmonella typhimurium**metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**Resultaat: **negatief****DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

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

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:**Blootstellingsroute: **Inslikken**Doelorganen: **Maag-darmkanaal, thymusklier**Beoordeling: **Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.****Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics:**

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen: Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn., Concentraties ver boven de MAC-waarde kunnen een verdovende werking veroorzaken., Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.

Bestanddelen:**DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER:**Opmerkingen: **Centrale zenuwstelsel**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:**

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

Toxiciteit voor vissen : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel))**: > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: **semi-statische test**
Proefstof: **WAF**
Methode: **Richtlijn test OECD 203**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EL50 (Daphnia magna (grote watervlo))**: 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: **statische test**
Proefstof: **WAF**
Methode: **OECD testrichtlijn 202**

Toxiciteit voor algen : **EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen))**: > 1.000 mg/l
Eindpunt: **Groeiremmer**
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: **statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 201**

sulfonzuren, aardolie, natriumzouten

Toxiciteit voor vissen : **LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling))**: > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: **verlenging**
Proefstof: **WAF**
Methode: **Richtlijn test OECD 203**
GLP: **ja**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo))**: > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: **statische test**
Proefstof: **WAF**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Toxiciteit voor algen : **NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen))**: > 1.000 mg/l
Eindpunt: **Groeiremmer**
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: **statische test**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

Proefstof: **WAF**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)ethanol**

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Danio rerio (zebravis)): 0,3 mg/l**
Blootstellingstijd: **96 h**
Testtype: **statische test**
Methode: **Richtlijn test OECD 203**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,163 mg/l**
Blootstellingstijd: **48 h**
Testtype: **semi-statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 202**

Toxiciteit voor algen : **EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,03 mg/l**
Eindpunt: **Groeiremmer**
Blootstellingstijd: **72 h**
Testtype: **statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 201**

M-factor ((Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn) : **10**

M-factor ((Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn) : **1**

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 9,3 mg/l**
Blootstellingstijd: **96 h**
Testtype: **statische test**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,43 mg/l**
Blootstellingstijd: **48 h**
Testtype: **statische test**

Toxiciteit voor algen : **EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 6,3 mg/l**
Eindpunt: **Groeiremmer**
Blootstellingstijd: **72 h**
Testtype: **statische test**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 10.000 mg/l**
Blootstellingstijd: **96 h**
Testtype: **statische test**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 25.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0524073

Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER

Versie: 4.0

887100

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.919 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 969 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:**

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <2% aromatics

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 80 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 301F
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

sulfonzuren, aardolie, natriumzouten

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 8 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 301D Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.
-----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)ethanol

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 1 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine


Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 85 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 75 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: OECD Test Richtlijn 301F
-----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : 2,02 mg/g

ThOD : 2,06 mg/g

		Pagina: 19
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

sulfonzuren, aardolie, natriumzouten

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **Berekend > 10**

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazoline-1-yl)ethanol

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **8**

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **3,5 - 4,2**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **0,004**

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 : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu., Toxisch voor aquatisch leven.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

		Pagina: 20
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
 Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
 Lege containers niet hergebruiken.
 Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADN : UN 1950
 ADR : UN 1950
 RID : UN 1950
 IMDG : UN 1950
 IATA : UN 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : AËROSOLEN
 ADR : AËROSOLEN
 RID : AËROSOLEN
 IMDG : AËROSOLEN
 IATA : AËROSOLEN


14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADN : 2
 ADR : 2
 RID : 2
 IMDG : 2.1
 IATA : 2.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
 Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
 Classificatiecode : 5F
 Etiketten : 2.1

ADR
 Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
 Classificatiecode : 5F

		Pagina: 21
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

Etiketten : 2.1
Tunnelrestrictiecode : (D)

RID

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode : 5F
Gevarenidentificatienr. : 23
Etiketten : 2.1

IMDG

Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : 2.1
EmS Code : F-D, S-U

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 203
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : Flammable gas

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 203
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y203
Verpakkingsgroep : Niet toegewezen door regelgeving
Etiketten : Flammable gas

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG


Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

		Pagina: 22
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

Het is mogelijk dat beschrijvingen van gevaarlijke goederen (indien boven vermeld) geen afmetingen van de verpakking, hoeveelheid, eindgebruik of toepasselijke regio-specifieke 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 ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

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 57). : 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.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN	150 t	500 t

18	Vloeibare, zeer licht ontvlambare gassen (inclusief LPG) en aardgas	50 t	200 t
----	---------------------------------------------------------------------	------	-------

ABM KLASSE : ABM 8A Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
ABM 2A Kan erfelijke schade veroorzaken.

Andere verordeningen : Het is jonge mensen onder de 18 jaar niet toegestaan om met

		Pagina: 23
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		

dit product te werken volgens de EU-richtlijn 94/33/EG
betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

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	Niet 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: 25.09.2018

Volledige tekst van de H-verklaringen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

		Pagina: 24
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 25.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER		Versie: 4.0
887100		


H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inslikken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer 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
 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

	Pagina: 25
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 25.09.2018
	Printdatum: 04.02.2019
	Veiligheidsinformatiebladnummer: R0524073
Tectyl® MULTIPURPOSE AMBER	Versie: 4.0
887100	

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)
 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