		Pagina: 1
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED 887111		Versie: 3.0

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 : Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

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

Aanbevolen gebruik : Corrosieremmer


<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.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

		Pagina: 2
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

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.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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.
Opslag:
P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

Aanvullende etikettering:

EUH208 Bevat kobaltbis(2-ethylhexanoaat). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

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

Verdere aanbevelingen

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111


3.2 Mengsels
Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-xxxx	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.3; H311 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 10,00 - < 15,00
butaan-2-ol	78-92-2 201-158-5	Flam. Liq.3; H226 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 STOT SE3; H335	>= 1,00 - < 2,50
1-butoxypropan-2-ol	5131-66-8 225-878-4	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
ammoniak, waterige oplossing	1336-21-6 215-647-6	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 STOT SE3; H335 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,10 - < 0,25
kobaltbis(2-ethylhexanoaat)	136-52-7 205-250-6	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1A; H317 Repr.1B; H360F	>= 0,00 - < 0,10
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
dimethyl ether	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-0005	Flam. Gas1; H220 Press. GasLiquefied gas; H280	>= 50,00 - < 60,00

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Het slachtoffer niet alleen laten.

		Pagina: 4
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

- 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 : Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.
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

- Verschijnselen : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.
- Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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
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)

		Pagina: 5
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

explosief kan ontbranden.
 Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.
 Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide
 Koolwaterstoffen
 Aldehyden
 Ketonen
 Organische zuren

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 : 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.
 Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
 Zorg voor voldoende ventilatie.
 Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve 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.

		Pagina: 6
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED 887111		Versie: 3.0

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.
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 : 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. 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 : 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.
Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven. Roken verboden.
- Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

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
dimethyl ether	115-10-6	TWA	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	2000/39/EC
		TGG-8 uur	950 mg/m ³	NL WG
		TGG-15 min	1.500 mg/m ³	NL WG
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC
		TGG-8 uur	100 mg/m ³	NL WG
		TGG-15 min	246 mg/m ³	NL WG

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

dimethyl ether : Eindgebruik: **Werknemers**
 Blootstellingsroute: **Inademing**
 Mogelijke gezondheidsaandoeningen: **Lange termijn - systemische effecten**
 Waarde: **1894 mg/m³**
 Eindgebruik: **Consumenten**
 Blootstellingsroute: **Inademing**
 Mogelijke gezondheidsaandoeningen: **Lange termijn - systemische effecten**
 Waarde: **471 mg/m³**

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

dimethyl ether : **Zoetwater**
 Waarde: **0,155 mg/l**
Zeewater
 Waarde: **0,016 mg/l**
Rioolwaterbehandelingsinstallatie
 Waarde: **160 mg/l**

		Pagina: 8
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

Zoetwater afzetting Waarde: 0,681 mg/kg Zeeafzetting Waarde: 0,069 mg/kg Bodem Waarde: 0,045 mg/kg
--

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 : Draag een chemische veiligheidsbril wanneer er de mogelijkheid van blootstelling van de ogen aan vloeistof, damp of nevel.

Bescherming van de handen

Opmerkingen : butylrubber

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

Huid- en lichaams-
bescherming

: 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.
 Handschoenen met scheurtjes, gaatjes of slijtagetekenen moeten worden weggegooid.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen


Voorkomen : aërosol

Kleur : transparant

Geur : Geen gegevens beschikbaar


Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing

		Pagina: 9
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

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 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 0,835 g cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	gedeeltelijk oplosbaar
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

		Pagina: 10
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED 887111		Versie: 3.0

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.

Voorkom verdamping tot uitdroging.
Blootstelling aan lucht of vocht gedurende aanhoudende perioden.


10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren
aluminiumhydride
Aminen
Ammoniak
Basen
Koolmonoxide
chloraten
Chloor
halogenen
lithiumaluminiumhydride
peroxiden
zouten met sterke bases
sterke alkaliën
Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

		Pagina: 11
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

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.

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen : > 5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Cavia): 1.200 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 2,17 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De component / mengsel is geclassificeerd als acute toxiciteit bij inademing, categorie 4.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 400 - 500 mg/kg

Bestanddelen:

BUTYL ALCOHOL SECONDARY:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.193 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2 g/kg
Beoordeling: Geen nadelig effect is waargenomen bij acute dermale toxiciteit.

Acute toxiciteit (andere wijze van toediening) : LD50 (cavia): 1,1 g/kg
Methode van applicatie: Intraperitoneaal

LD50 (hamster): 1,2 g/kg
Methode van applicatie: Intraperitoneaal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

LD50 (Rat): 1,2 g/kg
Methode van applicatie: **Intraperitoneaal**

LD50 (Muis): 0,76 g/kg
Methode van applicatie: **Intraperitoneaal**

LD50 (Konijn): 0,28 g/kg
Methode van applicatie: **Intraperitoneaal**

Bestanddelen:**PROPYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): 2.500 mg/kg**

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 651 ppm**
Blootstellingstijd: **4 h**
Testatmosfeer: **dampen**
Methode: **Richtlijn test OECD 403**
Beoordeling: **Geen nadelig effect is waargenomen bij acute toxiciteit bij inademing testen.**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg**
Methode: **Richtlijn test OECD 402**
GLP: **ja**
Beoordeling: **Geen nadelig effect is waargenomen bij acute dermale toxiciteit.**

Bestanddelen:**AMMONIUM HYDROXIDE ((NH₄)(OH)):**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): 350 mg/kg**

Bestanddelen:**COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat, vrouwtje): circa 3.129 mg/kg**

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 10 mg/l**
Blootstellingstijd: **1 h**
Testatmosfeer: **stof/nevel**
Beoordeling: **Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig bij inademing.**

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

Bestanddelen:**DIMETHYL ETHER:**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Muis): 494,36 mg/l**
Blootstellingstijd: **15 min**
Testatmosfeer: **gas**

LC50 (Muis): 385,94 mg/l
Blootstellingstijd: **30 min**
Testatmosfeer: **gas**

LC50 (Rat): 164000 ppm
Blootstellingstijd: **4 h**
Testatmosfeer: **gas**

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Product:

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

Opmerkingen: Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Bestanddelen:**ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Irriterend voor de huid.****BUTYL ALCOHOL SECONDARY:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****PROPYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**Resultaat: **Irriterend voor de huid.****AMMONIUM HYDROXIDE ((NH₄)(OH)):**Resultaat: **Corrosief voor de huid****COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:**Resultaat: **Geen huidirritatie****Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Product:

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

Bestanddelen:**ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

Soort: **Konijn**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****BUTYL ALCOHOL SECONDARY:**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****PROPYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****AMMONIUM HYDROXIDE ((NH₄)(OH)):**Resultaat: **Bijtend****COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:**Soort: **Konijn**Methode: **Richtlijn test OECD 405**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingsensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**Testtype: **Maximalisatietest**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**Methode: **Richtlijn test OECD 406****PROPYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.**Methode: **Richtlijn test OECD 406****COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:**Testtype: **Lokale lymfekliertest**Soort: **Muis**Beoordeling: **Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.**Methode: **Richtlijn test OECD 429**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****DIMETHYL ETHER:**Opmerkingen: **Niet van toepassing****Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:

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

PROPYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**
Onderzoeksoorten: **Salmonella typhimurium**
metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**
Methode: **Richtlijn test OECD 471**
Resultaat: **negatief**

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**
Resultaat: **negatief**

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: **In vivo micronucleus proef**
Resultaat: **negatief**

DIMETHYL ETHER:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**
Resultaat: **negatief**

: Testtype: **In-vitrotest op chromosoomafwijkingen**
Resultaat: **negatief**

: Testtype: **Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro**
Resultaat: **negatief**

: Testtype: **ongeplande proef DNA-synthese**
Resultaat: **negatief**

Genotoxiciteit in vivo : Onderzoeksoorten: **Drosophila melanogaster (Fruitvlieg)**
Resultaat: **negatief**

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**DIMETHYL ETHER:**

Soort: **Rat**
Methode van applicatie: **inhalatie (damp)**
NOAEL: **Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: 47,106 mg/l**
Resultaat: **negatief**


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:
COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Op basis van dierproeven is er duidelijk bewijsmateriaal voor schadelijke effecten op de seksuele functies en vruchtbaarheid.

DIMETHYL ETHER:

Effecten op de vruchtbaarheid : Methode van applicatie: **inhalatie (gas)**
Resultaat: **Bij dierproeven is geen enkel effect op de vruchtbaarheid waargenomen.**

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Methode van applicatie: **inhalatie (damp)**
Methode: **Richtlijn test OECD 414**
Resultaat: **Geen teratogene effecten.**
GLP: **ja**

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:
BUTYL ALCOHOL SECONDARY:

Beoordeling: **Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken., Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**

AMMONIUM HYDROXIDE ((NH₄)(OH)):

Beoordeling: **De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met luchtwegirritatie.**

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Toxiciteit bij herhaalde toediening
Bestanddelen:
DIMETHYL ETHER:

Soort: **Rat**
Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: **47,106 g/m³**
Methode van applicatie: **inhalatie (damp)**
Methode: **Richtlijn test OECD 452**

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

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

2-butoxyethanol

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)):** 1.474 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)):** 1.550 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: **statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 202**

Toxiciteit voor algen : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)):** 911 mg/l
Eindpunt: **Groeiremmer**
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: **statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 201**

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : **NOEC:** > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: **Danio rerio (zebravis)**
Testtype: **semi-statische test**
Methode: **OECD testrichtlijn 204**

butaan-2-ol

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)):** 3.380 - 3.990 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: **doorstroomtest**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)):** 1.859 - 7.143 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: **statische test**

1-butoxypropan-2-ol

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

 Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Guppy (Poecilia reticulata)): > 560 mg/l Blootstellingstijd: 96 h 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 Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
Toxiciteit voor algen	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja

ammoniak, waterige oplossing

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 8,5 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
------------------------	---

kobaltbis(2-ethylhexanoaat)

M-factor ((Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn)	: 1
--	-----

Ecotoxicologie Beoordeling

((Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn)	: Acute aquatische toxiciteit Categorie 1
((Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn)	: Chronische aquatische toxiciteit Categorie 3

dimethyl ether

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 4,1 g/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna Straus (watervlooien)): > 4,4 g/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens
Toxiciteit voor algen	: EC50 : 155 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Opmerkingen: QSAR
Toxiciteit voor bacteriën	: EC10 (Pseudomonas putida): > 1.600 mg/l


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

2-butoxyethanol

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: **Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**
 Biodegradatie: **90,4 %**
 Blootstellingstijd: **28 d**
 Methode: **OECD-testrichtlijn 301 B**

butaan-2-ol

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : **Biochemisch zuurstofverbruik binnen 5 dagen 2,15 g/kg**

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : **2,49 g/kg**

1-butoxypropan-2-ol

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: **Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**
 Biodegradatie: **90 %**
 Blootstellingstijd: **28 d**
 Methode: **OECD Test Richtlijn 301E**

kobaltbis(2-ethylhexanoaat)

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: **Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**
 Biodegradatie: **60 %**
 Blootstellingstijd: **10 d**
 Methode: **OECD-testrichtlijn 301 B**

dimethyl ether


Biologische afbreekbaarheid : Testtype: **aëroob**
 Entstof: **actief slib**
 Concentratie: **2 mg/l**
 Resultaat: **Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**
 Biodegradatie: **5 %**
 Methode: **Richtlijn test OECD 301D**
 Opmerkingen: **Op grond van de onderzoeksresultaten over biologische afbreekbaarheid, is deze stof niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar .**

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

2-butoxyethanol

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **0,83**

		Pagina: 20
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

butaan-2-ol

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **0,61**

dimethyl ether

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: **0,10**

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..

Bestanddelen:

dimethyl ether

Beoordeling : **Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..**

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.
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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

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
Etiketten	:	2.1
Tunnelrestrictiecode	:	(D)
RID		
Verpakkingsgroep	:	Niet toegewezen door regelgeving
Classificatiecode	:	5F
Gevaaridentificatienr.	:	23
Etiketten	:	2.1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 26.09.2018

Printdatum: 04.02.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
000000226369

Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED

Versie: 3.0

887111

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.

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

		Pagina: 23
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

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 - Kandidaatlijst 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

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 525 g/l

ABM KLASSE : ABM 11B Weinig schadelijk voor in water levende organismen.


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

ENCS Niet overeenkomstig de lijst

		Pagina: 24
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

KECI	Op of overeenkomstig de lijst
PICCS	Niet 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: 26.09.2018

Volledige tekst van de H-verklaringen

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
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


		Pagina: 25
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD		Herzieningsdatum: 26.09.2018
		Printdatum: 04.02.2019
		Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED		Versie: 3.0
887111		

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
 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

	Pagina: 26
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	Herzieningsdatum: 26.09.2018
	Printdatum: 04.02.2019
	Veiligheidsinformatiebladnummer: 000000226369
Tectyl® MULTIPURPOSE WATERBASED	Versie: 3.0
887111	

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