


| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 1 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK 887112 | | 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® STONE CHIPPING BLACK

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

Aanbevolen gebruik : Verflagen (Coatings)

| | |
|--|--|
| <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. |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, | H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Centrale zenuwstelsel

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevaar bij inademing, Categorie 1

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
Maatregelen:
 P304 + P340 NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
 P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

P332 + P313

Opslag:

P405

P410 + P412

Verwijdering:

P501

voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Achter slot bewaren.

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/ 122 °F.

Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde lichte

butanon

Xyleen

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, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33-xxxx | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 10,00 - < 15,00 |
| Nafta (aardolie), waterstofbehandelde lichte | 64742-49-0 931-254-9 | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 | >= 10,00 - < 15,00 |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019


Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

| | | | |
|--|---|---|--------------------|
| | | Aquatic Chronic2; H411 | |
| butanon | 78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-xxxx | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | >= 5,00 - < 10,00 |
| Xyleen | 1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-xxxx | Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 | >= 5,00 - < 10,00 |
| Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 920-750-0 01-2119473851-33-xxxx | Flam. Liq.2; H225 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 2,50 - < 5,00 |
| ethylacetaat | 141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-xxxx | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | >= 2,50 - < 5,00 |
| cyclohexaan | 110-82-7 203-806-2 | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | >= 2,50 - < 5,00 |
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane | 921-024-6 01-2119475514-35-xxxx | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 1,00 - < 2,50 |
| Hydrocarbons, C9, aromatics | 64742-95-6 918-668-5 | Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 STOT SE3; H335 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 1,00 - < 2,50 |
| 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 | >= 25,00 - < 40,00 |

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 5 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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 : 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.
 Kan slaperigheid of duizeligheid 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: 6 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK 887112 | | Versie: 3.0 |

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 wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide
Koolwaterstoffen
Stikstofoxiden (NO_x)
Zwaveloxiden
Aldehyden
Zwaveloxiden


kooldioxide en koolmonoxide
Koolwaterstoffen
Aldehyden

5.3 Advies voor brandweerlieden

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

Specifieke blusmethoden : De stof is verenigbaar met standaard blusmiddelen.

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

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 7 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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.
 Gassen/dampen/nevels neerslaan met behulp van een watersproeistraal.

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.
 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


VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

regelgeving.
Vat alleen onder afzuigkap openen.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Vonkveilig gereedschap gebruiken. 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. 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 |
|----------------|----------|--|--------------------------------------|------------|
| 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 |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0


887112

| | | | | |
|--|------------|-----------------------|------------------------|-------------|
| Nafta (aardolie), waterstofbehandelde lichte | 64742-49-0 | TGG-8 uur (Nevels) | 5 mg/m3 Nevels | NL WG |
| butanon | 78-93-3 | TWA | 200 ppm 600 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | | STEL | 300 ppm 900 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | | TGG-8 uur | 590 mg/m3 | NL WG |
| | | TGG-15 min | 900 mg/m3 | NL WG |
| Xyleen | 1330-20-7 | TWA | 50 ppm 221 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | | STEL | 100 ppm 442 mg/m3 | 2000/39/EC |
| | | TGG-8 uur | 210 mg/m3 | NL WG |
| | | TGG-15 min | 442 mg/m3 | NL WG |
| Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | TGG-8 uur (Nevels) | 5 mg/m3 Nevels | NL WG |
| cyclohexaan | 110-82-7 | TWA | 200 ppm 700 mg/m3 | 2006/15/EC |
| | | TGG-8 uur | 700 mg/m3 | NL WG |
| | | TGG-15 min | 1.400 mg/m3 | NL WG |
| ethylacetaat | 141-78-6 | STEL | 400 ppm 1.468 mg/m3 | 2017/164/EU |
| | | TWA | 200 ppm 734 mg/m3 | 2017/164/EU |
| Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane | | TGG-8 uur (Nevels) | 5 mg/m3 Nevels | NL WG |
| | | TGG-8 uur (Nevels) | 5 mg/m3 Nevels | 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**

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 10 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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**
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

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

Bescherming van de handen


Opmerkingen : Nitrilrubber

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

Bescherming van de : Bij dampvorming een respirator gebruiken met een

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 11 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK 887112 | | Versie: 3.0 |

ademhalingswegen


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 | : zwart |
| Geur | : kenmerkend |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : Niet uitgevoerd |
| Smelt-/vriespunt | : Niet van toepassing |
| Kookpunt/kooktraject | : circa 77 °C |
| Vlampunt | : -42 °C |
| Verdampingssnelheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde | : 18,6 %(V) |
| Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde | : 0,6 %(V) |
| Dampspanning | : 5.200 hPa (20 °C) |
| Relatieve dampdichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : circa 0,81 g cm ³ (20 °C) |
| Oplosbaarheid | |

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 12 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

| | | |
|--|---|---------------------------|
| Oplosbaarheid in water | : | onoplosbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontstekingstemperatuur | : | > 200 °C |
| Ontledingstemperatuur | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit | | |
| Viscositeit, dynamisch | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : | Geen gegevens beschikbaar |

9.2 Overige informatie

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Ontvlambaarheid (vloeistoffen) | : | Ontvlambare vloeistof die statische lading opbouwt. |
| 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.

Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : alkaliën
aluminium
aluminiumhydride

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 13 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK 887112 | | Versie: 3.0 |

Aminen
Koolmonoxide
Koper
Koperlegeringen
halogenen
lithiumaluminiumhydride
nitraten
Sterke zuren
sterke alkaliën
Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide
Stikstofoxiden (NOx)
Zwaveloxiden
Koolwaterstoffen
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.

Product:

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:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.840 mg/kg
Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 23,3 mg/l**
Blootstellingstijd: **4 h**
Testatmosfeer: **dampen**
Methode: **Richtlijn test OECD 403**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Rat): > 2.800 - 3.100 mg/kg**
Beoordeling: **Volgens GHS niet geclassificeerd als acuut giftig bij absorptie door de huid.**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Bestanddelen:**METHYL ETHYL KETONE:**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): 2.300 - 3.500 mg/kg**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Konijn): > 5 g/kg**

Bestanddelen:**XYLENE:**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat): 3.523 - 8.600 mg/kg**

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): 6700 ppm**
Blootstellingstijd: **4 h**
Testatmosfeer: **dampen**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Konijn): 1.700 mg/kg**

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**

Acute orale toxiciteit : **LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000 mg/kg**

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 23,3 mg/l**
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, mannelijk en vrouwelijk): > 2.800 - 3.100 mg/kg**

Bestanddelen:**ETHYL ACETATE:**

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Acute toxiciteit bij inademing : LC0 (Rat): > 6000 ppm
Blootstellingstijd: 6 h
Testatmosfeer: dampen
Beoordeling: Volgens GHS niet geassocieerd als acuut giftig bij inademing.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 20.000 mg/kg

Bestanddelen:**CYCLOHEXANE:**

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

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5540 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 (Konijn): > 2,0 g/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
Beoordeling: Geen nadelig effect is waargenomen bij acute dermale toxiciteit.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.840 mg/kg
Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 25,2 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.800 - 3.100 mg/kg
Beoordeling: Volgens GHS niet geassocieerd als acuut giftig bij absorptie door de huid.
Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C9, aromatics:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): 3.492 mg/kg
LD50 (Rat, han): 6.984 mg/kg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Acute toxiciteit bij inademing : **LC50 (Rat): > 6.193 mg/l**
Blootstellingstijd: **4 h**
Testatmosfeer: **stof/nevel**

Acute dermale toxiciteit : **LD50 (Konijn): > 3.160 mg/kg**

Bestanddelen:**DIMETHYL ETHER:**

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:

Opmerkingen: Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**

Soort: **Konijn**
Methode: **Richtlijn test OECD 404**
Resultaat: **Irriterend voor de huid.**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:Resultaat: **Irriterend voor de huid.****METHYL ETHYL KETONE:**Resultaat: **Geen huidirritatie****XYLENE:**Resultaat: **Irriterend voor de huid.****Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Soort: **Konijn**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Methode: **Richtlijn test OECD 404**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****ETHYL ACETATE:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****CYCLOHEXANE:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:**Resultaat: **Irriterend voor de huid.****Hydrocarbons, C9, aromatics:**Soort: **Konijn**Methode: **Richtlijn test OECD 404**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****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:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****METHYL ETHYL KETONE:**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****XYLENE:**Resultaat: **Irriterend voor de ogen.****Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****ETHYL ACETATE:**Soort: **Konijn**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

CYCLOHEXANE:Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:**Resultaat: **Lichte, tijdelijke irritatie****Hydrocarbons, C9, aromatics:**Soort: **Konijn**Methode: **Richtlijn test OECD 405**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:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Testtype: **Maximalisatietest**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**Methode: **Richtlijn test OECD 406**Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.****Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Testtype: **Maximalisatietest**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.**Methode: **Richtlijn test OECD 406****ETHYL ACETATE:**Testtype: **Maximalisatietest****Hydrocarbons, C9, aromatics:**Testtype: **Maximalisatietest**Soort: **Cavia**Beoordeling: **Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.**Methode: **Richtlijn test OECD 406****DIMETHYL ETHER:**Opmerkingen: **Niet van toepassing****Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **Ames-test**
Onderzoeksoorten: **Salmonella typhimurium**
metabolische activering: **met en zonder stofwisselingsactivatie**
Methode: **Richtlijn test OECD 471**
Resultaat: **negatief**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:

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

: Methode: **Richtlijn test OECD 473**
Resultaat: **negatief**

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: **In vivo micronucleus proef**
Onderzoeksoorten: **Muis**
Methode van applicatie: **Oraal**
Methode: **Richtlijn test OECD 474**
Resultaat: **negatief**

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

ETHYL ACETATE:

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

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: **In-vitrotest op chromosoomafwijkingen**
Resultaat: **negatief**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Mutageniteit in
geslachtscellen- Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

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: **on geplande proef DNA-synthese**
Resultaat: **negatief**

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

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Hydrocarbons, C9, aromatics:

Kankerverwekkendheid -
Beoordeling : **Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%**
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Resultaat: **negatief****Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**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**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Blootstellingsroute: **Inademing**
Doelorganen: **Centrale zenuwstelsel**
Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****METHYL ETHYL KETONE:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****XYLENE:**Beoordeling: **Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.****Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****ETHYL ACETATE:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****CYCLOHEXANE:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclohexanes, <5% nhexane:**Beoordeling: **Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.****Hydrocarbons, C9, aromatics:**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

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

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**XYLENE:**

Doelorganen: Centrale zenuwstelsel, Lever, Nier

Beoordeling: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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.

Bestanddelen:**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:**

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

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane:

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

METHYL ETHYL KETONE:

Kan schadelijk zijn bij inslikken en binnendringen van de luchtwegen.

XYLENE:

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

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics:

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

CYCLOHEXANE:

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

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane:

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

Hydrocarbons, C9, aromatics:

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

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:**METHYL ETHYL KETONE:**Opmerkingen: **Centrale zenuwstelsel****CYCLOHEXANE:**Opmerkingen: **Centrale zenuwstelsel****RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : **NOEC: 0,17 mg/l**
Blootstellingstijd: **21 d**
Soort: **Daphnia magna (grote watervlo)**
Testtype: **statische test**
Proefstof: **WAF**
Methode: **OECD testrichtlijn 211**
Opmerkingen: **Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.**

Ecotoxicologie Beoordeling

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

Nafta (aardolie), waterstofbehandelde lichte

Ecotoxicologie Beoordeling

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

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

butanon

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 3.130**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

- 3.320 mg/lBlootstellingstijd: **96 h**Testtype: **doorstroomtest**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **EC50 (Daphnia magna (grote watervlo))**: **4.025 - 6.440 mg/l**
 Blootstellingstijd: **48 h**
 Testtype: **statische test**
 Opmerkingen: **Intoxicatie**

Xyleen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : **LC50 (Daphnia magna (grote watervlo))**: **> 100 - < 1.000 mg/l**
 Blootstellingstijd: **24 h**
 Testtype: **statische test**

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Toxiciteit voor vissen : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel))**: **3 - 10 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))**: **4,6 - 10 mg/l**
 Blootstellingstijd: **48 h**
 Testtype: **statische test**
 Proefstof: **WAF**
 Methode: **OECD testrichtlijn 202**

Toxiciteit voor algen : **EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen))**: **10 - 30 mg/l**
 Eindpunt: **Groeiremmer**
 Blootstellingstijd: **72 h**
 Testtype: **statische test**
 Methode: **OECD testrichtlijn 201**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : **NOEC**: **0,17 mg/l**
 Blootstellingstijd: **21 d**
 Soort: **Daphnia magna (grote watervlo)**
 Testtype: **statische test**
 Proefstof: **WAF**
 Methode: **OECD testrichtlijn 211**

Ecotoxicologie Beoordeling

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

ethylacetaat

Toxiciteit voor vissen : **LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling))**: **220 - 250 mg/l**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

| | |
|---|---|
| | Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : LC50 (Daphnia cucullata): 154 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test |
| Toxiciteit voor algen | : NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 2,4 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg) Testtype: semi-statische test Methode: OECD testrichtlijn 211 |

cyclohexaan

| | |
|---|--|
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 4,53 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,9 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen | : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 3,4 mg/l Eindpunt: Biomassa Blootstellingstijd: 72 h ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 4,425 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h |

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

| | |
|------------------------|---|
| Toxiciteit voor vissen | : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 11,4 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test Proefstof: WAF |
|------------------------|---|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

| | |
|---|--|
| | Methode: Richtlijn test OECD 203 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EL50 (Daphnia hyalina (watervlooien)): 3 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen | : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 10 - 30 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 0,17 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211 |
| Hydrocarbons, C9, aromatics | |
| Toxiciteit voor vissen | : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 9,2 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test Proefstof: WAF Methode: Richtlijn test OECD 203 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : LL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,2 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 2,9 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 1 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

Testtype: **statische test**
Proefstof: **WAF**
Methode: **OECD testrichtlijn 201**

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 |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Bestanddelen:**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

| | |
|-----------------------------|--|
| Biologische afbreekbaarheid | : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 98 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 301F Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. |
|-----------------------------|--|

Xyleen

| | |
|-------------------------------------|---|
| Biologische afbreekbaarheid | : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
| Fysisch-chemische verwijderbaarheid | : Opmerkingen: Het product verdampt gemakkelijk. |

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

| | |
|-----------------------------|--|
| Biologische afbreekbaarheid | : Entstof: actief slib Biodegradatie: 98 % Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 301F Opmerkingen: Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen. |
|-----------------------------|--|

ethylacetaat

| | |
|-----------------------------|---|
| Biologische afbreekbaarheid | : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. |
|-----------------------------|---|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Printdatum: 25.01.2019

Veiligheidsinformatiebladnummer:
R0517907

Tectyl® STONE CHIPPING BLACK

Versie: 3.0

887112

cyclohexaan

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: **Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.**
Biodegradatie: **77 %**
Blootstellingstijd: **28 d**
Methode: **Richtlijn test OECD 301F**

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclenes, <5% nhexane

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: **actief slib**
Biodegradatie: **98 %**
Blootstellingstijd: **28 d**
Methode: **OECD Test Richtlijn 301F**

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:**

butanon

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: **0,29**

Xyleen

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: **3,16**


ethylacetaat

Bioaccumulatie : Soort: **groene algen (Chlorella fusca vacuolata)**
Blootstellingstijd: **24 h**
Concentratie: **0,05 mg/l**
Bioconcentratiefactor (BCF): **13.500**
Methode: **Statische test**

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: **0,68**

cyclohexaan

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: **3,44**

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 29 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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 : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu., Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.

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.

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 30 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 31 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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 : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

IATA (Passagier)

Milieugevaarlijk : ja

IATA (Vracht)

Milieugevaarlijk : ja


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 regiospecifieke uitzonderingen bevatten. Zie de vervoerdocumenten voor beschrijvingen die specifiek zijn voor de zending.

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 32 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

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) : cyclohexaan

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 |


| | | | |
|----|---------------|-------|-------|
| E2 | MILIEUGEVAREN | 200 t | 500 t |
|----|---------------|-------|-------|

ABM KLASSE : ABM 6A Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
ABM 3A Kan kanker veroorzaken.

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 : Dit product bevat één of meerdere componenten die niet op

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 33 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |

de Canadese DSL en hebben een jaarlijkse kwantitatieve beperkingen.

| | |
|-------|------------------------------|
| AICS | Niet overeenkomstig de lijst |
| ENCS | Niet overeenkomstig de lijst |
| KECI | Niet overeenkomstig de lijst |
| PICCS | Niet overeenkomstig de lijst |
| IECSC | Niet overeenkomstig de lijst |
| TCSI | Niet overeenkomstig de lijst |
| TSCA | Niet op de TSCA-lijst |

Inventarisaties

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar


RUBRIEK 16: Overige informatie

Nadere informatie

Herzieningsdatum: 27.09.2018

Volledige tekst van de H-verklaringen

| | |
|-------------|---|
| H220 | Zeer licht ontvlambaar gas. |
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H280 | Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H332 | Schadelijk bij inademing. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |

| | | |
|--|--|--|
|  | | Pagina: 34 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | | Printdatum: 25.01.2019 |
| | | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK | | Versie: 3.0 |
| 887112 | | |


- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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

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

- ACGIH: Amerikaanse Conferentie van Industriële 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

| | |
|--|--|
|  | Pagina: 35 |
| VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD | Herzieningsdatum: 27.09.2018 |
| | Printdatum: 25.01.2019 |
| | Veiligheidsinformatiebladnummer: R0517907 |
| Tectyl® STONE CHIPPING BLACK 887112 | Versie: 3.0 |

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