



Veiligheidsinformatieblad

Copyright,2021, Meguiar's, Inc. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het Meguiar's, Inc. product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met Meguiar's, Inc., en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer	40-9478-5	Versienummer:	1.01
Uitgiftedatum:	18/02/2021	Revisiedatum:	21/04/2020

Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig REACH Verordening (EG) 1907/2006 en diens bepalingen.

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Hybrid Ceramic Sealant (Pro) M27 [M2701, M2716]

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M Nederland BV, Molengraaffsingel 29, 2629 JD | Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon: 0800 MEGUIAR (6348427)
E-mail: klantenservice@meguiars.com
Website: www.meguiars.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met de afdeling Toxicologie en Milieuzaken telefoon 015-7822287, of buiten kantooruren 015-7822333. Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

- CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

De classificatie voor aspiratiegevaar is niet vereist vanwege de viscositeit van het product.

Indeling:

Dit materiaal is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd, betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

2.2. Etiketteringselementen

- CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

Niet van toepassing

Aanvullende informatie::

Aanvullende gevarencategorieën::

EUH208

Bevat reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Informatie verplicht per Richtlijn (EU) No 528/2012 over Producten met Biocidale werking:

Bevat een biocide (conserveermiddel): 2-Methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1).

2.3. Andere gevaren

Bevat een stof die beantwoordt aan de PBT criteria per de Regelgeving (EC) No 1907/2006, Annex XIII Bevat een stof die beantwoordt aan de vPvB criteria per de Regelgeving (EC) No 1907/2006, Annex XIII

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Ingrediënt	Identificator(en)	%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel	70 - 90	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	(EC-Nr.) 920-901-0	10 - 15	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Handelsgeheim	1 - 10	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	(EC-Nr.) 927-676-8	1 - 3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
octamethylcyclotetrasiloxaan	(CAS-Nr.) 556-67-2 (EC-Nr.) 209-136-7	< 0,1	Voortpl. 2, H361f Aquaat. Chron. 1, H410,M=10 Ontvl. Vl. 3, H226
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	(CAS-Nr.) 55965-84-9 (EC-Nr.) 911-418-6	< 0,0015	EUH071 Acute tox. 3, H301 Huidcorr. 1C, H314 Oogschade 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquat. Acuut 1, H400,M=100 Aquaat. Chron. 1, H410,M=100 Nota B Acute tox. 2, H330 Acute tox. 2, H310

Nota: elke omschrijving in de EC# kolom die begint met de nummers 6, 7, 8 of 9 is een Voorlopige Lijst Nummer aangeleverd door ECHA in afwachting van de publicatie van de officiële EG-inventaris nummer voor de stof.

Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

Specifieke concentratiegrenzen

Ingrediënt	Identificator(en)	Specifieke concentratiegrenzen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	(CAS-Nr.) 55965-84-9 (EC-Nr.) 911-418-6	(C >= 0.6%) Huidcorr. 1C, H314 (0.06% =< C < 0.6%) Huid irr. 2, H315 (C >= 0.6%) Oogschade 1, H318 (0.06% =< C < 0.6%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 (C >= 0.0015%) Skin Sens. 1A, H317

Gelieve rubrieken 8 en 12 van dit VIB te consulteren voor informatie betreffende blootstellingswaarden, PBT of zPzB-beoordeling.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

Aanraking met de huid:

Was met zeep en water. Zoek medische hulp indien symptomen/tekens zich ontwikkelen.

Aanraking met de ogen:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

Na inslikken:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen kritische symptomen of effecten. Zie Sectie 11.1, informatie over toxicologische effecten.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Niet beschikbaar

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor normaal brandbaar materiaal zoals water of schuim.

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

Geen aanwezig in dit product.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof

formaldehyde
koolstofmonoxide
Koolstofdioxide
Irriterende dampen of gassen

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag volledig beschermende kledij, inclusief helm en autonoom, overdruk- of drukbeademingsapparaat, bunkerjas en broek, beschermingsbanden rond de armen, middel en benen, gezichtsmasker, en bescherming tegen blootgestelde plaatsen op het hoofd.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Evacueren. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Raadpleeg de andere rubrieken voor veiligheidsmaatregelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsstelsel binnenkomt of in watermassa's loopt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorberend materiaal. Meng in voldoende absorberend tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanraking met de ogen vermijden. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Voorkom lozing in het milieu.

Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chloorine, chroomzuur, enz.)

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

Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubrieken 7.1 en 7.2 voor aanbevelingen betreffende gebruik en opslag. Zie Rubriek 8 voor maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 3, is de grenswaarde niet vastgesteld.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Geen technische eisen gesteld.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

Geen vereist.

Huid-/handbescherming:

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding: Nota: Nitrilhandschoenen kunnen over een gelamineerd type polymeerhandschoenen gedragen worden om de behendigheids te verbeteren.

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

Materiaal	Dikte (mm)	Doorbraaktijd
Met polymeer gelamineerd	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

Wanneer enkel incidenteel contact verwacht wordt, kan alternatief handschoenmateriaal gebruikt worden. Indien contact met de handschoen optreedt, deze onmiddellijk verwijderen en vervangen door een set nieuwe handschoenen. Voor incidenteel contact kunnen handschoenen gemaakt uit de volgende materialen gebruikt worden: Nitrilrubber

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Ademhalingsbescherming:

Geen vereist.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Licht hemelsblauw
Geur	Zoete veenbes
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar
Smelpunt/vriespunt	Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Vlampunt > 93°C [Testmethode: Pensky-Martens Closed Cup]
Zelfontstekingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
pH	6,5 - 8
Kinematische viscositeit	12.552,3012552301 mm ² /sec
Wateroplosbaarheid	Onoplosbaar
Niet-water Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	0,9 g/cm ³ - 1 g/cm ³
Relatieve dichtheid	0,9 - 1 [Ref Std:WATER=1]
Relatieve Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Moleculair gewicht	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vluchtigheidspercentage	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen materialen bekend

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren

Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Het is mogelijk dat de onderstaande informatie niet in overeenstemming is met de EU-materiaalclassificatie in rubriek 2 en/of de indelingen van de ingrediënten in rubriek 3, indien een bevoegde autoriteit specifieke indelingen van de ingrediënten voorschrijft. Bovendien zijn de verklaringen en gegevens in rubriek 11 gebaseerd op de GHS-berekeningsregels van de VN en zijn de classificaties afgeleid van interne gevarenbeoordelingen.

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Tekenen en symptomen van blootstelling:

Op basis van testresultaten en/of informatie betreffende de componenten wordt geconcludeerd dat het materiaal onderstaande gezondheidseffecten kan veroorzaken.

Inademing:

Geen gekende gezondheidseffecten

Aanraking met de huid:

Dermaal ontvettend: tekenen / symptomen kunnen bestaan uit lokale roodheid, jeuk, droge huid en barstjes in de huid.

Aanraking met de ogen:

Oogcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

Inslikken:

Geen gekende gezondheidseffecten

Toxicologische gegevens

Als een component wordt weergegeven in rubriek 3 maar niet wordt weergegeven in onderstaande tabel zijn er ofwel geen gegevens beschikbaar ofwel zijn de gegevens zijn niet voldoende voor indeling.

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Inademing - Damp(4 h)		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >50 mg/l
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Inademing - Damp		LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Dermaal	Konijn	LD50 > 19.400 mg/kg
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Inslikken:	Rat	LD50 > 17.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing - Damp		LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing - Damp	Professio neel oordeel	LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
octamethylcyclotetrasiloxaan	Dermaal	Rat	LD50 > 2.400 mg/kg
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 36 mg/l
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Dermaal	Konijn	LD50 87 mg/kg
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 0,33 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Rat	LD50 40 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Konijn	Minimale irritatie
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Konijn	Minimale irritatie
octamethylcyclotetrasiloxaan	Konijn	Minimale irritatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Konijn	Bijtend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Konijn	Licht irriterend
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Konijn	Licht irriterend
octamethylcyclotetrasiloxaan	Konijn	Geen significante irritatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Konijn	Bijtend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	cavia	Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	cavia	Niet ingedeeld
octamethylcyclotetrasiloxaan	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend

Fotosensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Menselijk en dierlijk	Niet sensibiliserend

Sensibilisatie van de luchtwegen

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	In vivo	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	In vivo	Niet mutageen
octamethylcyclotetrasiloxaan	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	In vivo	Niet mutageen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet beschikbaar	Niet carcinogeen
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet beschikbaar	Niet carcinogeen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen

Hybrid Ceramic Sealant (Pro) M27 [M2701, M2716]

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen
--	------------	-----	------------------

Voortplantingstoxiciteit**Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling**

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	1 generatie
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	28 dagen
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	Tijdens dracht
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	1 generatie
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	1 generatie
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	28 dagen
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	28 dagen
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Niet beschikbaar	NOAEL N.V.T.	Tijdens dracht
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	Tijdens dracht
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 8,5 mg/l	2 generatie
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inslikken:	Vergiftig voor de vrouwelijke reproductie	Konijn	NOAEL 50 mg/kg/day	tijdens orgaanvorming
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	Vergiftig voor de vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 3,6 mg/l	2 generatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 15 mg/kg/day	tijdens orgaanvorming

Doelorga(n)en**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	
--	-----------	-----------------------------------	---	-----------------------------------	------------------------	--

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstelling sduur
octamethylcyclotetrasiloxaan	Dermaal	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL 960 mg/kg/day	3 weken
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 8,5 mg/l	13 weken
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	endocrien systeem immuunsysteem nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 8,5 mg/l	2 generatie
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 8,5 mg/l	13 weken
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.600 mg/kg/day	2 weken

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Aspiratiegevaar

Voor aanvullende toxicologische informatie betreffende dit materiaal en/of de bestanddelen graag contact opnemen met leverancier via de contactgegevens beschreven in paragraaf 1.3. van dit VIB.

11.2. Informatie over andere gevaren

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor de menselijke gezondheid worden beschouwd.

Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en gegevens zoals aanwezig in rubriek 12 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

12.1. Toxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS #	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	>1.000 mg/l

Hybrid Ceramic Sealant (Pro) M27 [M2701, M2716]

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Handelsgeheim		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			N/A
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Kreeftachtigen	Schatting	96 uren	LL50	>10.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LL50	>88.444 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEL	1 mg/l
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	93 dagen	NOEC	0,0044 mg/l
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,0079 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	NOEC	0,91 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Bacteriën	Experimenteel	16 uren	EC50	5,7 mg/l

Hybrid Ceramic Sealant (Pro) M27 [M2701, M2716]

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Roeipootkreeftjes	Experimenteel	48 uren	EC50	0,007 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Diatoom	Experimenteel	72 uren	EC50	0,0199 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	0,027 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	0,19 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Sheepshead Minnow	Experimenteel	96 uren	LC50	0,3 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	0,099 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Diatoom	Experimenteel	48 uren	NOEC	0,00049 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Dikkop Elrits	Experimenteel	36 dagen	NOEL	0,02 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,004 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,004 mg/l

6]						
----	--	--	--	--	--	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	31.3 %BOD/Th BOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	31.3 %BOD/Th BOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Koolwaterstoffen, C12-C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	22 %BOD/ThB OD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	31 dagen (t 1/2)	Niet-standaard methode
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel Hydrolyse		Hydrolitische halfwaarde tijd	69,3-144 h (t 1/2)	Niet-standaard methode
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwik keling	3.7 Gewichtsproce nt	OECD 310 CO2 Bovenruimte
reactiemassa (3:1) van: 5- chlor-2-methyl-4- isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Schatting Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	1.2 dagen (t 1/2)	Niet-standaard methode
reactiemassa (3:1) van: 5- chlor-2-methyl-4- isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Experimenteel Hydrolyse		Hydrolitische halfwaarde tijd	> 60 dagen (t 1/2)	Niet-standaard methode
reactiemassa (3:1) van: 5- chlor-2-methyl-4- isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H- isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Schatting Biologisch afbreekbaar	29 dagen	Kooldioxideontwik keling	62 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie (voldoet niet aan het 10- dagen tjidsvenster)	CO2 Sturm test / OECD 301B

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C11- C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyalkylsiloxaan met gefunctionaliseerd siliciumdioxide	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C12- C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C12- C16, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	927-676-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor	N/A	N/A	N/A	N/A

		indeling				
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel BCF - Fathead Minnow	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	12400	Niet-standaard methode
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Schatting BCF - Lepomis macrochirus	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	54	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Ingrediënt	CAS-nr.	PBT/vPvB beoordeling
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Voldoet aan de REACH-criteria voor PBT
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Voldoet aan de REACH vPvB-criteria
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Voldoet aan de REACH-criteria voor PBT
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Voldoet aan de REACH vPvB-criteria

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor het milieu zijn beoordeeld.

12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

Dit product is geclassificeerd als niet-gevaarlijk afval volgens specifieke verordeningen. Voorafgaand aan verwijdering, raadpleeg alle voor u toepasselijke autoriteiten en verordeningen om u van de voor u juiste classificatie te verzekeren. Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Lege en gereinigde productverpakkingen kunnen verwijderd worden als niet-gevaarlijk afval. Raadpleeg de specifieke wetgeving en dienstverleningen om te bepalen wat de beschikbare opties en vereisten zijn.

De codering van een afvalstroom is gebaseerd op de toepassing van het product door de gebruiker. Aangezien dit buiten het beheersingsveld van de leverancier plaatsvindt, worden er geen afvalcodes verstrekt na gebruik. Raadpleeg de Europese Afvalcatalogus (2000/532/EC) om de correcte afvalcode vast te stellen voor uw afvalstroom. Neem nationale en/of lokale wetgeving in acht en maak altijd gebruik van een gecertificeerde afvalverwerker.

EURAL (product zoals verkocht):

- 08.04.09* Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
- 20.01.27* Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.4 Verpakkingsgroep	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.5 Milieugevaren	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Controletemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Noodtemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR Tunnelcode	Geen gegevens beschikbaar	Not Applicable	No Data Available
ADR-classificatiecode	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR-gevarenklasse	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR-vermenigvuldigingsfactor	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
IMDG-segregatiecode	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Vervoer niet toegestaan	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available

Gelieve contact op te nemen met het adres of telefoonnummer vermeld op de eerste pagina van het VIB voor aanvullende informatie over transport/verzending van het materiaal per spoor (RID) of over de binnenwateren (ADN).

15. REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor deze stof of dit mengsel

Beperkingen op de vervaardiging, het op de markt brengen en het gebruik:

De volgende stof(fen) in dit product is/zijn onderhevig aan bijlage XVII van de REACH-verordening voor beperkingen op de productie, het op de markt brengen en het gebruik wanneer aanwezig in bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en artikelen. Gebruikers van dit product zijn verplicht zich te houden aan de beperkingen die het op grond van bovengenoemde bepaling oplegt.

<u>Ingrediënt</u>	<u>CAS-nr.</u>
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2

Restrictiestatus: vermeld in REACH Bijlage XVII

Beperkt gebruik: zie Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor beperkende voorwaarden

Autorisatiestatus onder REACH:

De volgende stof(fen) in dit product kan/kunnen autorisatieplichtig zijn overeenstemming met REACH:

<u>Ingrediënt</u>	<u>CAS-nr.</u>
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2

Autorisatiestatus: vermeld in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd in overeenstemming met Verordening (EC) No 1907/2006, zoals gewijzigd.

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H361f	Kan mogelijk de vruchtbaarheid schaden
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie:

EU Rubriek 09: pH-informatie - Informatie toegevoegd.

Rubriek 1: Telefoonnummer voor noodgevallen - Informatie aangepast.

Rubriek 1: Productnaam - Informatie aangepast.

Rubriek 02: CLP classificatieverklaringen - Informatie toegevoegd.

Label: CLP Classificatie - Informatie verwijderd.

Rubriek 03: Samenstellingstabel % Kolomrubriek - Informatie toegevoegd.

Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.

Rubriek 03: SCL-tabel - Informatie toegevoegd.

Rubriek 03: Stof niet van toepassing - Informatie toegevoegd.

Rubriek 4: Eerste hulp na huidcontact(Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 04: Informatie over toxicologische effecten - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: Handschoenen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 08: Huidbescherming – bijkomstige contact tekst - Informatie toegevoegd.
Rubriek 08: Huidbescherming – bijkomstig contact - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Huidbescherming - aanbevolen handschoenen (tekst) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Dichtheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Verdampingssnelheid (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Ontploffingseigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 09: Informatie over kinematische viscositeit - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Smeltpunt informatie - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: pH (Informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Huid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Geen hormoonontregelende waarschuwinginformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: 12.7. Andere schadelijke gevolgen - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Contacteer de fabrikant voor meer informatie. - Informatie verwijderd.
Rubriek 12: Geen gegevens over mobiliteit in de bodem - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Geen hormoonontregelende waarschuwinginformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Rij tabel PBT/vPvB - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 14 Classificatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Classificatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Disclaimer informatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevaarlijk/niet-gevaarlijk voor vervoer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.

Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Tunnelcode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Tunnelcode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 15: Autorisatiestatus onder REACH: SVHC Autorisatie-ingrediëntinformatie - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Restricties op productie ingrediënten informatie - Informatie aangepast.
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.

DISCLAIMER: Dit Veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en de hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan leverancier. Het Veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die de gebruiker daarmee beoogt. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad. Bovendien wordt dit veiligheidsinformatieblad verstrekt om informatie over gezondheid en veiligheid over te brengen. Indien u de geregistreerde importeur bent van dit product in de Europese Unie, bent u verantwoordelijk voor alle wettelijke vereisten, inclusief, maar niet beperkt tot, productregistraties/notificaties, stof volume tracking en potentiële stofregistratie.

Meguiar's, Inc. Holland MSDSs zijn beschikbaar op www.meguiars.nl