



## 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.

<b>VIB-nummer</b>	41-6325-9	<b>Versienummer:</b>	2.00
<b>Uitgiftedatum:</b>	22/04/2021	<b>Revisiedatum:</b>	25/02/2021

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

Ultimate Paste Wax G2106 [G210608]

#### 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

CLP classificatie voor dit materiaal werd opgesteld met de calculatiemethod, uitgezonderd waar test data beschikbaar waren of waar de fysische vorm de indeling beïnvloed. Classificaties gebaseerd op test data of fysische vorm werden hieronder genoteerd indien van toepassing.

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

##### Indeling:

Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315  
 Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - STOT SE 3; H336  
 Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Voor de volledige tekst van H-zinnen, zie rubriek 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

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

### Signaalwoord:

Waarschuwing.

### Gevaarssymbolen:

GHS07 (Schadelijk) | GHS09 (Milieugevaarlijk) |

### Pictogrammen:



### Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	265-149-8	15 - 25

### Gevarenaanduidingen:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen:

#### Algemeen:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

#### Preventie:

P261G Vermijd inademen van dampen of stof.  
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
 P273 Voorkom lozing in het milieu.

#### Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

#### Verwijdering:

P501 Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

7% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 7% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

## 2.3. Andere gevaren

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

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Ingrediënt	Identificator(en)	%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	(EC-Nr.) 920-901-0	40 - 60	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	(CAS-Nr.) 64742-47-8 (EC-Nr.) 265-149-8	15 - 25	Asp. Tox. 1, H304 Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. Vl. 3, H226 Huid irr. 2, H315 STOT SE 3, H336
Octocryleen	(CAS-Nr.) 6197-30-4 (EC-Nr.) 228-250-8	<= 0,1	Aquaat. Chron. 1, H410,M=10
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

Elke vermelding in de kolom Identificatienummer(s) die begint met de cijfers 6, 7, 8 of 9 is een voorlopig lijstnummer dat door ECHA wordt verstrekt in afwachting van de publicatie van het officiële EG-inventarisnummer voor de stof. Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

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:

Breng de persoon in frisse lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen

##### Aanraking met de huid:

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

##### Aanraking met de ogen:

Spoel de ogen met grote hoeveelheden water. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen aanhouden.

##### Na inslikken:

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste symptomen en effecten op basis van de CLP-classificatie zijn onder andere:

Irritatie van de huid (plaatselijke roodheid, zwelling, jeuk en droogte). Depressie van het centrale zenuwstelsel (hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, onduidelijke spraak, duizeligheid en bewusteloosheid).

### 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 secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen. 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

Niet gebruiken in een afgesloten gebied met minimale lucht verversing. Buiten het bereik van kinderen houden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. 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. chlorine, chroomzuur, enz.)

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

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd van warmte bewaren. 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. MAATREGELLEN 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

Gebruik een algemene verdunningsventilatie en / of plaatselijke afzuiging om de luchtconcentratie onder de relevante blootstellingslimieten te houden en/of de controle te bewaren over stof / rook / gas / nevel / damp of spuitnevel. Indien ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming.

#### 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 behendigheid 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:

Een blootstellingsbeoordeling kan nodig zijn om te beslissen of een masker nodig is. Als een masker nodig is, gebruik deze dan als deel van een volledig ademhalingsbeschermingsprogramma. Op basis van de resultaten van de evaluatie van de blootstelling, selecteer een van volgende gasmaskerstypes om blootstelling door inhalatie te verminderen:  
Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen en partikels

Voor vragen omtrent de geschiktheid voor een specifiek gebruik, raadpleeg uw leverancier van het masker.

#### Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136: filter types A & P

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vast
Specifieke fysische vorm:	Pasta
Kleur	Saaï geel, Zacht wit
Geur	Fruitage geur
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt/vriespunt	<i>Niet van toepassing</i>
Kookpunt/kooktraject	>= 140,6 graden C
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vlampunt	Vlampunt > 93°C
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	<i>stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)</i>
Kinematische viscositeit	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Wateroplosbaarheid	nihil
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	0,86 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	0,86 [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>

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Dit materiaal kan reageren met bepaalde stoffen onder sommige omstandigheden - zie ook de andere titels in deze rubriek.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

Vonken en/of vlammen

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren

Sterk oxiderende stoffen

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<u>Stof</u>	<u>Conditie</u>
Geen materialen bekend	

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:

Kan schadelijk zijn na inademing. Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

#### Aanraking met de huid:

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellings, jeuk en een droge huid .

#### Aanraking met de ogen:

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

#### Inslikken:

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

#### Bijkomende effecten op de gezondheid:

#### Enmalige blootstelling kan volgende effecten op de organen veroorzaken:

Depressie van het centraal zenuwstelsel: tekenen/symptomen kunnen omvatten: hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, vertraagd reactievermogen, moeilijk spreken en bewusteloosheid.

#### 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	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inademing - Damp(4 h)		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE20 - 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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg/kg
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 3 mg/l
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Octocryleen	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Octocryleen	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

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Konijn	Minimale irritatie
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Konijn	Licht irriterend
Octocryleen	Konijn	Minimale irritatie
octamethylcyclotetrasiloxaan	Konijn	Minimale irritatie

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Konijn	Licht irriterend
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Konijn	Licht irriterend
Octocryleen	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	Licht irriterend
octamethylcyclotetrasiloxaan	Konijn	Geen significante irritatie

**Huidsensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	cavia	Niet ingedeeld
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	cavia	Niet ingedeeld
Octocryleen	cavia	Niet ingedeeld
octamethylcyclotetrasiloxaan	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld

**Fotosensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Octocryleen	cavia	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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	In Vitro	Niet mutageen
Octocryleen	In Vitro	Niet mutageen
Octocryleen	In vivo	Niet mutageen
octamethylcyclotetrasiloxaan	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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

**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
Octocryleen	Dermaal	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Konijn	NOAEL 300 mg/kg/day	tijdens orgaanvorming
Octocryleen	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/day	tijdens orgaanvorming
octamethylcyclotetrasiloxaan	Inademin g	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	Inademin g	Vergiftig voor de vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 3,6 mg/l	2 generatie

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

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingen
------	-------	---------------	--------	-------	---------------	-----------------

						duur
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
Octocryleen	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	

### Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(n)(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstelling sduur
Octocryleen	Dermaal	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL 534 mg/kg/day	13 weken
Octocryleen	Inslikken:	endocrien systeem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.085 mg/kg	90 dagen
Octocryleen	Inslikken:	bloed   lever   nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL 1.085 mg/kg/day	13 weken
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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	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
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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	1 mg/l
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	2 mg/l
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	1,4 mg/l
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1 mg/l
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEL	0,48 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Geactiveerd slib	Experimenteel	30 minuten	NOEC	1.000 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Goudwinde	Experimenteel	96 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Octocryleen	6197-30-4	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,00266 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

### 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/ThBOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Octocryleen	6197-30-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 %BOD/ThBOD	Niet-standaard methode
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 halfwaardetijd	69.3-144 h (t 1/2)	Niet-standaard methode
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	3.7 Gewichtsprocent	OECD 310 CO2 Bovenruimte

### 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
destillaten (aardolie), met zuur behandelde lichte fractie	64742-47-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Octocryleen	6197-30-4	Experimenteel BCF - Andere	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	887	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish
octamethylcyclotetrasiloxaan	556-67-2	Experimenteel BCF - Fathead Minnow	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	12400	Niet-standaard methode

### 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.

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Als alternatief voor verwijdering: verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. Lege drums/barrels/containers gebruikt voor het transporteren en behandelen van gevaarlijke chemicaliën (chemische stoffen / mengsels geclassificeerd als gevaarlijk volgens de beschikbare wetgeving) zullen als gevaarlijk afval beschouwd worden alsook zo opgeslagen, behandeld en verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderinginstallaties te bepalen.

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):**

08.01.11\* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

ADR: NIET BEPERKT - SPECIALE BEPALING 375, MILIEUGEVAARLIJKE STOF UITZONDERING

IATA: NOT RESTRICTED, AS PER SPECIAL PROVISION A197, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE EXCEPTION

IMDG: NOT RESTRICTED, AS PER IMDG CODE 2.10.2.7, MARINE POLLUTANT EXCEPTION

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
<b>14.1 VN-nummer</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>14.3 Transportgevaarklasse(n)</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	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.
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>Controletemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available

<b>Noodtemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>ADR Tunnelcode</b>	Geen gegevens beschikbaar	Not Applicable	No Data Available
<b>ADR-classificatiecode</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>ADR-gevarenklasse</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>ADR-vermenigvuldigingsfactor</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>IMDG-segregatiecode</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>Vervoer niet toegestaan</b>	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 kandidaatlijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd. Chemische veiligheidsbeoordelingen voor de erin voorkomende stoffen kunnen uitgevoerd zijn door de registranten van de stoffen 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.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Kan mogelijk de vruchtbaarheid schaden
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Revisie-informatie:**

Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie verwijderd.  
Etiket: CLP veiligheidsaanbeveling - Opslag - Informatie toegevoegd.  
Label: Grafisch - Informatie aangepast.  
Label: Signaalwoord - Informatie aangepast.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Passende technische maatregelen (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Ontvlambaarheid (vaste stof, gas) (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Vlampunt (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.  
Rubriek 14: Transportclassificatie - 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](http://www.meguiars.nl)**