



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2016, 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>	28-7572-2	<b>Versienummer:</b>	8.00
<b>Uitgiftedatum:</b>	18/03/2016	<b>Revisiedatum:</b>	13/03/2015
<b>Versie transportinformatie:</b>	1.00 (19/11/2010)		

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

## 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

**1.1. Identificatie van de stof of het mengsel**  
G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216

**1.2. Gebruik van de stof of het mengsel**

**- Geïdentificeerde gebruiken:**  
Gemotoriseerde voertuigen

**1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad**

**Adres:** 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**

USA +1 703 527 3887 (24h collect).

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

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

**Indeling:**  
Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315

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

**2.2. Etiketteringselementen**

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

**Signaalwoord:**  
Waarschuwing.

**Gevarenpictogrammen:**  
GHS07 (Schadelijk) |

**Pictogrammen:**



**Gevarenaanduidingen:**  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

**Veiligheidsaanbevelingen:**

**Algemeen:**  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Preventie:**  
P260A Damp niet inademen.  
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

**Reactie:**  
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
P331 NIET het BRAKEN opwekken.  
P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

**Aanvullende informatie:**

**Aanvullende gevarencodes:**  
EUH208 Bevat Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat 17% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

**Overige opmerkingen labeling:**  
H304 is niet vereist op het label ten gevolge van de viscositeit van het product  
De stof met CAS-nr. 64742-48-9 bevat minder dan 0,1% benzeen (Nota P).

### 2.3. Overige gevaren

Geen bekend

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsprocent	Indeling
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel		60 - 80	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	265-150-3	7 - 13	Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP) Huid irr. 2, H315; STOT SE 3,

**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

				H336 (Zelf ingedeeld)
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		3 - 7	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	265-149-8	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304 (CLP) Ontvl. Vl. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9		< 0,001	Acute tox. 3, H331; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 3, H301; Huidcorr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acuut 1, H400,M=10; Aquaat. Chron. 1, H410,M=10 (CLP)

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. Omschrijving van eerstehulpmaatregelen****Inademing:**

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

**Aanraking met de huid:**

Onmiddellijk wassen met zeep en water. Verwijder gecontamineerde kleren en was ze alvorens terug te gebruiken. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen zich ontwikkelen.

**Aanraking met de ogen:**

Spoelen met grote hoeveelheden water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Zoek medische hulp als tekens/symptomen ontwikkelen.

**Na inslikken:**

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**4.2. Meest belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd**

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

**4.3. Indicatie vereist onmiddellijke raadpleging van een arts 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

**Conditie**  
Tijdens verbranding

Koolmonoxide  
Koolstofdioxide  
Irriterende dampen of gassen

Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen speciale, extra beschermende maatregelen voor brandweerlieden voorzien.

## 6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Evacueren. De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere rubrieken voor veiligheidsmaatregelen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 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 absorbentmateriaal. Meng in voldoende absorbent 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. Resten schoonmaken met reinigingsmiddel en water. Houder goed afsluiten. Verwijder het verzamelde materiaal zo snel mogelijk.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

### 7.1. Hantering

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.

### 7.2. Opslag

Verwijderd van zuren bewaren. Niet opslaan in de buurt van sterke basen.

### 7.3. Specifiek gebruik

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. Grenswaarden voor blootstelling

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een

beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

<b>Ingrediënt</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>Agentschap</b>	<b>Type grenswaarde</b>	<b>Aanvullende opmerkingen</b>
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	Bepaald door fabrikant	TGG :100 ppm	

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden  
TGG: tijdgewogen gemiddelde  
STEL: Short Term Exposure Limit  
CEIL: Ceiling

## 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: Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

<b>Materiaal</b>	<b>Dikte (mm)</b>	<b>Doorbraaktijd</b>
Neopreen	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

#### Ademhalingsbescherming:

Een blootstellinganalyse kan nodig zijn om te beslissen of een gasmasker nodig is. Als een gasmasker nodig is, gebruik deze dan als onderdeel van een volledige ademhalingsbeschermingsprogramma. Selecteer, op basis van de resultaten van de blootstellingsanalyse, een van de volgende gasmaskertypen om blootstelling door inhalatie te verminderen: Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen

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

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Algemene informatie

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Vorm/Geur</b>	Zoete prettige geur; Romige ivoorkleurige vloeistof
<b>Geurdrempel</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>pH</b>	8,8 - 9,5
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	100 graden C
<b>Smeltpunt</b>	<i>Niet van toepassing</i>
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet ingedeeld
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet ingedeeld
<b>Vlampunt</b>	Vlampunt > 93°C

Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Relatieve dichtheid	0,9 - 1 [Ref Std: WATER=1]
Wateroplosbaarheid	Gematigd
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	10.000 mPa-s - 20.000 mPa-s
Dichtheid	0,9 - 1 g/cm <sup>3</sup>

#### 9.2. Overige informatie

Moleculair gewicht *Geen gegevens beschikbaar*

## 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. Te vermijden stoffen

Sterke zuren

Sterke basen

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

## 11. TOXICOLOGISCHE 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 data zoals aanwezig in rubriek 11 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

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:

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn.

#### Aanraking met de huid:

Huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, gezwel, jeuk, droogheid van de huid, kloofvorming, blaarvorming en pijn.

#### 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.

#### 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 ATE >50 mg/l
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing - Damp		LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg/kg
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 3 mg/l
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Poly(dimethylsiloxaan)	Dermaal	Konijn	LD50 > 19.400 mg/kg
Poly(dimethylsiloxaan)	Inslikken:	Rat	LD50 > 17.000 mg/kg
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Dermaal	Konijn	LD50 87 mg/kg
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 0,33 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Rat	LD50 40 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

#### Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Konijn	Irriterend
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Konijn	Licht irriterend
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Konijn	Bijtend

#### Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Konijn	Geen significante irritatie

**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Konijn	Licht irriterend
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Konijn	Bijtend

**Huidsensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	cavia	Niet sensibiliserend
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	cavia	Niet sensibiliserend
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend

**Fotosensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	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
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	In vivo	Niet mutageen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	In Vitro	Niet mutageen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	In vivo	Niet mutageen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

**Carcinogeniteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Menselijk en dierlijk	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen

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



**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 2,4 mg/l	tijdens orgaanvorming
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generatie
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generatie
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Niet toxisch voor de 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
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Hond	NOAEL 6,5 mg/l	4 uren
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inslikken:	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	Inslikken:	centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	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(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 4,6 mg/l	6 Maanden
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 1,9 mg/l	13 weken

**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Verschillende diersoorten	NOAEL 0,6 mg/l	90 dagen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	Botten, tanden, nagels en/of har   bloed   lever   spieren	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 5,6 mg/l	12 weken
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief	Verschillende diersoorten	NOAEL 1,3 mg/l	90 dagen

**Aspiratiegevaar**

Naam	Waarde
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	Aspiratiegevaar
Destillaten (aardolie), met waterstof 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.

**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. Ecotoxiciteit**

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS-nr.	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Groenalg	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	0,062 mg/l

**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	0,18 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,07 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,172 mg/l

**12.2. Mobiliteit**

<b>Materiaal</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>Testvorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Type studie</b>	<b>Testresultaat</b>	<b>Protocol</b>
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	48 Gewichtsprocent	Overige methoden

**12.3. Persistentie en afbreekbaarheid**

<b>Materiaal</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>Testvorm</b>	<b>Duur</b>	<b>Type studie</b>	<b>Testresultaat</b>	<b>Protocol</b>
------------------	----------------	-----------------	-------------	--------------------	----------------------	-----------------

**G182, Ultimate Liquid Wax (22-80C): G18216**

Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	64742-48-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie	64742-47-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	0.5	Overige methoden

**12.4. Mogelijke bioaccumulatie**

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

**12.5. Resultaten van PBT-beoordeling**

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Geen informatie beschikbaar.

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING****13.1. Afvalverwerkingsmethode**

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

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):**

20.01.13\* Oplosmiddelen

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

## 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuwetgeving voor deze stof of dit mengsel

#### Algemene inventaris status

Neem contact op met de leverancier voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform met de "Measures on Environmental Management of New Chemical Substance" - China. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform de bepalingen volgens "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. De componenten van dit product zijn conform met de chemische notificatievereisten (TSCA)

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

## 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.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331	Giftig bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Revisie-informatie:

Rubriek 2: Grafische informatie - Informatie verwijderd.  
Rubriek 2: Aanduiding van gevaar (informatie) - Informatie verwijderd.  
Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie aangepast.  
Label: Signaalwoord - Informatie aangepast.  
Rubriek 2: Label ingrediënt (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 2: Opmerkingen label - Informatie verwijderd.  
Rubriek 2: R-zin referentie - Informatie verwijderd.  
Opmerking - Informatie verwijderd.  
Risico-zin. - Informatie verwijderd.  
Veiligheidszin - Informatie verwijderd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.  
Rubriek 03: Verwijzing naar H-zin uitleg in rubriek 016 - Informatie toegevoegd.

Rubriek 3: Referentie naar R- en H-zinnen - uitleg in Rubriek 16 - Informatie verwijderd.  
Referentie naar sectie 15 voor informatie ivm nota's - Informatie verwijderd.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Ademhalingsgevoeligheid tekst - 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 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie aangepast.  
Rubriek 16: Lijst met R-zinnen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 16: Lijst met relevante R-zinnen - Informatie verwijderd.

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.

**Meguiar's, Inc. Holland MSDSs zijn beschikbaar op [www.meguiars.nl](http://www.meguiars.nl)**