



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2019, 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>	40-7641-0	<b>Versienummer:</b>	1.00
<b>Uitgiftedatum:</b>	11/06/2019	<b>Revisiedatum:</b>	Initiële uitgave
<b>Versie transportinformatie:</b>	1.00 (11/06/2019)		

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

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE CHEMISCHE STOF OF HET MENGSEL EN DE ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

G192000EU Snow Cannon Kit

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

#### 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 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

**Dit product is een kit of een meerdelig product dat bestaat uit meerdere, onafhankelijk verpakte componenten. Een Veiligheidsinformatieblad voor elk van deze componenten is bijgesloten. Gelieve de Veiligheidsinformatiebladen van de kit en de bijbehorende componenten niet te scheiden. De VIB-nummers voor de componenten van dit product zijn:**

31-9700-1

### INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/IMDG/IATA: Raadpleeg de VIBs van de kit componenten voor transportinformatie (H14).

### KIT ETIKETTERING

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

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

**Indeling:**

Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319

Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315

Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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:**

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen:**

**Algemeen:**

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

**Reactie:**

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten.

Verwijder contactlenzen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P332 + P313

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

**Verwijdering:**

P501

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

EUH208

Bevat Hydroxy-methylpentylcyclohexeencarboxaldehyde. | Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB) voor de percentages van bestanddelen waarvan de giftigheid niet gekend is ([www.3M.nl/vib](http://www.3M.nl/vib) of [www.3m.be/vib](http://www.3m.be/vib)).

**Overige opmerkingen labeling:**

Ingrediënten vereist per 648/2004 : 5-15%: Anionogene oppervlakreactieve stof. <5% amfotere oppervlakreactieve stof.

Bevat: Parfums, hydroxy-methylpentylcyclohexenecarboxaldehyde, Mengsel van Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1).

**Revisie-informatie:**

Geen revisie informatie



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2018, 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>	31-9700-1	<b>Versienummer:</b>	5.02
<b>Uitgiftedatum:</b>	22/06/2018	<b>Revisiedatum:</b>	11/06/2018
<b>Versie transportinformatie:</b> 1.00 (20/08/2013)			

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

G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164

### 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 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

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

#### Indeling:

Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319

Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315

Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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:**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen:**

**Algemeen:**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Reactie:**

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

**Verwijdering:**

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

**Aanvullende informatie:**

**Aanvullende gevarencodes:**

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

1% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 5% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

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

Dit product bevat een biocide: Bevat 2-Methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Overige opmerkingen labeling:**

Bijgewerkt op basis van de detergentenverordening (648/2004/EG).

Ingrediënten vereist per 648/2004 : 5-15%: Anionogene oppervlakteactieve stof. <5% amfotere oppervlakteactieve stof.

Bevat: Parfums, hydroxy-methylpentylcyclohexeencarboxaldehyde, Mengsel van Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-

isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1).  
Huid – en Oog Classificatie op basis van testresultaten.

### 2.3. Andere gevaren

Geen bekend

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Reach Registratienummer	Gewichtsprocent	Indeling
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel			70 - 90	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	268-356-1		1 - 5	Aquat. Acuut 1, H400; Aquat. Chron. 3, H412
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	68585-34-2	500-223-8		1 - 5	Huid irr. 2, H315; Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319
Natriumchloride	7647-14-5	231-598-3		1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	68585-47-7	271-557-7		1 - 5	Huid irr. 2, H315; Oogschade 1, H318; STOT SE 3, H335
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	216-700-6		1 - 5	Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=1
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	68439-57-6	270-407-8		< 3	Acute tox. 4, H302; Oogschade 1, H318
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	263-058-8		< 1,5	Oogschade 1, H318; Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 2, H411
Hydroxy-methylpentylcyclohexeencarboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4		< 0,02	Skin Sens. 1A, H317 Aquat. Chron. 3, H412
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9			< 0,0015	Acute tox. 3, H331; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 3, H301; Huidcorr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=1

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:**

Huid afspoelen met grote hoeveelheden water. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen aanhouden.

**Aanraking met de ogen:**

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water. Verwijder contactlenzen indien dit eenvoudig is. Ga door met spoelen. Zoek medische hulp.

**Na inslikken:**

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Zie Rubriek 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**

Materiaal is niet brandbaar.

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

Geen aanwezig in dit product.

**Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten**

**Stof**

Koolmonoxide

Koolstofdioxide

Irriterende dampen of gassen

**Conditie**

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen speciale, extra beschermende maatregelen voor brandweerlieden voorzien.

**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.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsysteem 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 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. De resten verwijderen met behulp van water. 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**

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.

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

Verwijderd van warmte bewaren.

### **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**

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:**

Selecteer en gebruik oog-, gezichtsbescherming op basis van de resultaten van een blootstellingsanalyse. De volgende typen oog-, gezichtsbescherming worden aanbevolen:  
Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.



*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166

**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:

<b>Materiaal</b>	<b>Dikte (mm)</b>	<b>Doorbraaktijd</b>
Met polymeer gelamineerd	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

**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 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**

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Vorm/Geur</b>	Frisse prettige fruitgeur; Helder gele visceuze vloeistof
<b>Geurdrempel</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>pH</b>	8 - 9,5
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<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>	Geen vlampunt
<b>Zelfontstekingstemperatuur</b>	<i>Niet van toepassing</i>
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)</b>	<i>Niet van toepassing</i>
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)</b>	<i>Niet van toepassing</i>
<b>Dampspanning</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Relatieve dichtheid</b>	1 [Ref Std: WATER=1]
<b>Wateroplosbaarheid</b>	Compleet
<b>Niet-water Oplosbaarheid</b>	Compleet
<b>Partiticoëfficiënt n-Octanol/water</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Verdampingsnelheid</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Dampdichtheid</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

**Ontledingstemperatuur**  
**Viscositeit**  
**Dichtheid**

*Geen gegevens beschikbaar*  
*Geen gegevens beschikbaar*  
1 g/cm<sup>3</sup>

#### 9.2. Overige informatie

**EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)**  
**Moleculair gewicht**

2 g/l [*Details:*(berekend per Richtlijn 2004/42/EC)]  
*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

Warmte

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen materialen bekend

### 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:**

Ernstige oogirritatie; Symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen, vertroebeling van de cornea, zichtsvermindering en mogelijk irreversibele zichtsvermindering.

**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	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	Inslikken:	Rat	LD50 977 mg/kg
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Inslikken:	Rat	LD50 578 mg/kg
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Dodecyldimethylamine oxide	Inslikken:	Muis	LD50 2.700 mg/kg
Dodecyldimethylamine oxide	Dermaal	Konijn	LD50 3.536 mg/kg
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Inslikken:	Rat	LD50 > 1.500 mg/kg
Natriumchloride	Dermaal	Konijn	LD50 > 10.000 mg/kg
Natriumchloride	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 10,5 mg/l
Natriumchloride	Inslikken:	Rat	LD50 3.550 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
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	Konijn	Irriterend
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Konijn	Licht irriterend
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	Mens	Irriterend
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Konijn	Licht irriterend
Natriumchloride	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
Product zoals verkocht	In vitro gegevens	Ernstig irriterend
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	Konijn	Bijtend

**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Konijn	Bijtend
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	Professio neel oordeel	Ernstig irriterend
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Konijn	Bijtend
Natriumchloride	Konijn	Licht irriterend
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
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	cavia	Niet ingedeeld
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	Mens	Niet ingedeeld
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Verschille nde diersoorte n	Niet ingedeeld
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
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	In Vitro	Niet mutageen
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	In Vitro	Niet mutageen
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	In vivo	Niet mutageen
Natriumchloride	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Natriumchloride	In vivo	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)	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
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Dermaal	Rat	Niet carcinogeen
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen
Natriumchloride	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen

**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

2H-isothiazool-3-on (3:1)			
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**

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 871 mg/kg	2 generatie
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 891 mg/kg	2 generatie
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Konijn	NOAEL 600 mg/kg	tijdens orgaanvorming
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	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 ingedeeld voor mannelijke reproductie	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 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
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		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
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 500 mg/kg/day	6 Maanden
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 500 mg/kg	6 Maanden
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-	Inslikken:	hart   endocrien systeem   Bloedcelproductiesy	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/day	92 dagen

**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten		steem   lever   zenuwstelsel   ogen   nier en/of blaas				
Natriumchloride	Inslikken:	bloed   nier en/of blaas   Vasculair systeem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 2.240 mg/kg/day	9 Maanden
Natriumchloride	Inslikken:	zenuwstelsel   ogen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.700 mg/kg/day	90 dagen
Natriumchloride	Inslikken:	lever   ademhalingsstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 33 mg/kg/day	90 dagen

**Aspiratiegevaar**

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

**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. Toxiciteit**

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS #	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	68585-34-2		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Zebravis	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,6 mg/l
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Algen, algemeen	Schatting	96 uren	Effectconcentratie 50%	0,9 mg/l
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Watervlo	Schatting	48 uren	Effectconcentratie 50%	1,62 mg/l
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Algen, algemeen	Schatting	96 uren	NOEC	0,3 mg/l
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	0,3 mg/l

**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Dikkop Elrits	Schatting	30 dagen	NOEC	1 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	0,11 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	2,2 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Vis - Rijst vis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	30 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Dikkop Elrits	Experimenteel	302 dagen	NOEC	0,42 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,36 mg/l
Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,0049 mg/l
Natriumchloride	7647-14-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Dodelijke concentratie 50%	874 mg/l
Natriumchloride	7647-14-5	Algen, algemeen	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	2.430 mg/l
Natriumchloride	7647-14-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	5.840 mg/l
Natriumchloride	7647-14-5	Dikkop Elrits	Experimenteel	33 dagen	NOEC	252 mg/l
Natriumchloride	7647-14-5	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	314 mg/l
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	68585-47-7		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	Zebravis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,6 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	3,48 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	Diatoom	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	5,2 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	6,3 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	Diatoom	Experimenteel	72 uren	Effect concentratie 10%	3,9 mg/l
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Watervlo	Experimenteel	24 uren	Effectconcentratie 50%	1,1 mg/l
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Groenalg	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	0,55 mg/l
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-	61789-40-0	Karper	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	1,9 mg/l

**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten						
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,9 mg/l
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,09 mg/l
Hydroxy-methylpentylcyclohexe encarboxaldehyde	31906-04-4	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	11,8 mg/l
Hydroxy-methylpentylcyclohexe encarboxaldehyde	31906-04-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	25,4 mg/l
Hydroxy-methylpentylcyclohexe encarboxaldehyde	31906-04-4	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	76 mg/l
Hydroxy-methylpentylcyclohexe encarboxaldehyde	31906-04-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	5,95 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	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	Diatoom	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	0,021 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Diatoom	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,01 mg/l

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	68585-34-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	96-100	OECD 301E - Modified OECD Scre
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten., natrium zouten	68081-81-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	94 Gewichtsproce nt	OECD 301A - DOC Die Away Test
Dodecyl dimethylamine oxide	1643-20-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwik keling	95.27 Gewichtsproce nt	CO2 Sturm test / OECD 301B
Natriumchloride	7647-14-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	68585-47-7	Schatting Biologisch afbreekbaar	14 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	70 Gewichtsproce nt	Overige methoden
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-	68439-57-6	Experimenteel Biologisch	28 dagen	Kooldioxideontwik keling	80 Gewichtsproce	CO2 Sturm test / OECD 301B



**G71, Gold Class Car Wash Shampoo & Conditioner (27-71C): G7101, G7116, G7164**

alkeen, natriumzouten		afbreekbaar			nt	
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	100 %verwijdering van DOC	OECD 301E - Modified OECD Scre
Hydroxymethylpentylcyclohexeenaldehyde	31906-04-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	41.2 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	

### 12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Alcoholen, C10-C16, geëthoxyleerd, natriumzouten	68585-34-2	Experimenteel BCF - Karper	72 uren	Bioaccumulatiefactor	18	Overige methoden
Benzeensulfonzuur, mono-C10-16-alkyl derivaten, natrium zouten	68081-81-2	Schatting BCF - Dikkop	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	245	
Dodecyl dimethylamine oxide	1643-20-5	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	1.85	Overige methoden
Natriumchloride	7647-14-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Zwavelzuur, mono-C10-C16-alkyl esters, natriumzouten	68585-47-7	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	100	Overige methoden
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alken, natriumzouten	68439-57-6	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	-1.3	Overige methoden
Propaanaminium-1, amino-3 N-(carboxymethyl) N,N-dimethyl-, N-kokosacylderivaten, hydroxydes, interne zouten	61789-40-0	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	0.69	Overige methoden
Hydroxymethylpentylcyclohexeenaldehyde	31906-04-4	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.1	Overige methoden
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit materiaal bevat geen stoffen die bevonden zijn als PBT of vPvB.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

De oppervlakteactieve stof(fen) die in dit preparaat voorkomen, voldoen aan de biologische afbreekbaarheidscriteria zoals vastgelegd in Detergentenverordening 648/2004/EG.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie 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):

07.06.01\* Waterige wasvloeistoffen en moederlogen.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

## 15. REGELGEVING

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

#### Algemene inventaris status

Neem contact op met de leverancier voor meer informatie. The componenten van dit materiaal voldoen aan de voorzieningen van de Korea Chemical Control Act. Bepaalde beperkingen zijn mogelijk van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met de verkoopdivisie. 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 materiaal zijn conform volgende vereisten: Philippines RA 6869. 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) Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris.

### 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:

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Revisie-informatie:**

Geen revisie informatie

**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)**