



## 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>	29-6122-5	<b>Versienummer:</b>	1.03
<b>Uitgiftedatum:</b>	24/03/2021	<b>Revisiedatum:</b>	12/12/2016

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

Hot Rims™ Wheel Cleaner & Tire Cleaner G95 [G9524]

#### 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.

##### **Indeling:**

Corrossief voor metalen, gevarencategorie 1 - Met. Corr. 1; H290

Huidcorrosie, gevarencategorie 1A - Skin Corr. 1A; H314  
Ernstig oogletsel gevarencategorie 1 - Eye Dam. 1; H318  
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:

GEVAAR.

### Gevaarssymbolen:

GHS05 (Corrosief) |

### Pictogrammen:



### Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	229-912-9	< 5

### Gevarenaanduidingen:

H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen:

#### Algemeen:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

#### Preventie:

P234 Enkel bewaren in originele verpakking.  
P260E Damp of spuitnevel niet inademen.

#### Reactie:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken -  
huid met water afspoelen/afdouchen  
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### Verwijdering:

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

2% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is.

### Overige opmerkingen labeling:

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

Ingrediënten vereist per 648/2004 : <5% Anionogene oppervlakteactieve stof, Ethyleendiaminetetraazijnzuur (EDTA) en

zouten hiervan, Niet-ionogene oppervlakreactieve stof.

Materiaal is geclassificeerd als corrosief voor de huid volgens testgegevens, corrosief voor de ogen volgens hoge pH.

### 2.3. Andere gevaren

Geen bekend

## 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]
dinatriummetasilicaat	(CAS-Nr.) 6834-92-0 (EC-Nr.) 229-912-9	< 5	Huidcorr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290
2-(propyloxy)ethanol	(CAS-Nr.) 2807-30-9 (EC-Nr.) 220-548-6 (REACH-Nr.) 01-2119883539-19	< 5	Acute tox. 4, H312 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 Ontvl. VI. 3, H226
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	(EC-Nr.) 931-534-0	1 - 5	Huid irr. 2, H315 Oogschade 1, H318
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	(CAS-Nr.) 64-02-8 (EC-Nr.) 200-573-9 (REACH-Nr.) 01-2119486762-27	< 5	Acute tox. 4, H302 Oogschade 1, H318 Acute tox. 4, H332 STOT RE 2, H373
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	(CAS-Nr.) 2605-79-0 (EC-Nr.) 220-020-5 (REACH-Nr.) 01-2119959297-22	< 2	Huid irr. 2, H315 Oogschade 1, H318 Aquat. Acuut 1, H400,M=1 Aquaat. Chron. 1, H410,M=1

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

### Specifieke concentratiegrenzen

Ingrediënt	Identificator(en)	Specifieke concentratiegrenzen
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	(EC-Nr.) 931-534-0	(C >= 5%) Huid irr. 2, H315 (C >= 38%) Oogschade 1, H318 (5% = C < 38%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319

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:**

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water gedurende minstens 15 minuten. Verwijder gecontamineerde kledij en was deze voor te hergebruiken. Zoek medische hulp.

**Aanraking met de ogen:**

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water gedurende minstens 15 minuten. Verwijder contactlenzen indien dit eenvoudig is. Ga door met spoelen. Zoek medische hulp.

**Na inslikken:**

Mond spoelen. NIET het BRAKEN opwekken. Raadpleeg een arts.

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

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

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

Niet beschikbaar

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

**5.1. Blusmiddelen**

Materiaal is niet brandbaar.

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

Gesloten houders blootgesteld gedurende een brand kunnen druk opbouwen en exploderen.

**Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten**

Stof

koolstofmonoxide

Koolstofdioxide

Conditie

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen.

**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. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom lozing in het milieu.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsstelsel

binnenkomt of in watermassa's loopt.

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

Voorkom uitbreiding lek. Indien een grote lekkage heeft plaatsgevonden zorg dan dat een professioneel opruimingsbedrijf wordt ingeschakeld. Voor kleine lekkages: neutraliseren met een passend verdund zuur (zoals azijn). Werk langzaam om koken of opspatten te voorkomen. Blijf neutraliserende agent toevoegen totdat reactie stopt. Laat afkoelen alvorens te verzamelen. U kunt ook gebruik maken van een kant en klare kit (alkaline of basisch). Volg de instructies van de kit nauwlettend. 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. Gelekte/gemorste vloeistof opnemen om materiële schade te vermijden. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysieke, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. Plaats in een metalen container die is goedgekeurd voor transport door de bevoegde autoriteiten. De container moet een laag polyethyleen plastic of een kunststof trommel met een liner gemaakt van polyethyleen bevatten. De resten verwijderen met behulp van water. Houder gedurende 48 uur openlaten. 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. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. 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.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chloorine, chroomzuur, enz.) Verwijderd houden van reactieve metalen (Al, Zn enz.) om vorming van waterstofgas te vermijden dewelke een explosiegevaar kan opleveren.

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

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd van warmte bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In corrosiebestendige/... houder met corrosiebestendige binnenbekleding 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. 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:

Gelaatsscherm

Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

#### *Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik oog/gezichtsbescherming 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 blootstellingsanalyse. 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

Wanneer dit product gebruikt wordt op een wijze met hoge blootstelling (vb. verneveling, hogere kans op spatten, enz.) dan kan een beschermende overall noodzakelijk zijn. Selecteer en gebruik lichaamsbescherming gebaseerd op de resultaten van een blootstellingsanalyse om contact te vermijden. De volgende beschermende kledij wordt aangeraden: Laarzen van nitrilrubber

Een met polymeer gelamineerd schort

### 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

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Helder kleurloos
<b>Geur</b>	Milde geur
<b>Geurdrempel</b>	Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	> 100 graden C
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	>= 93,3 graden C [Testmethode:Pensky-Martens Closed Cup]
Zelfontstekingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
pH	13,56
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Wateroplosbaarheid	Compleet
Niet-water Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,02 - 1,03 g/ml
Relatieve dichtheid	1,02 - 1,03 [Ref Std:WATER=1]
Relatieve Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Moleculair gewicht	Geen gegevens beschikbaar
Vluchtigheidspercentage	85 Gewichtsprocent

## 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 kan optreden

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

### 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:

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:

Brandwonden van de huid door corrosieve chemicaliën; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, jeuk, pijn, blaarvorming, zweervorming, korstvorming en littekenvorming.

#### Aanraking met de ogen:

Chemische brandwonden van de ogen door corrosieve producten; symptomen kunnen omvatten: vertroebeling van de cornea, chemische brandwonden, pijn, tranende ogen, zweervorming en vermindering of verlies van het gezichtsvermogen.

#### Inslikken:

Aandoeningen van de ingewanden: Tekenen/symptomen kunnen zijn ernstige mond- en keelpijn, pijn op de borst, misselijkheid, overgeven en diarree; er kan ook bloed in de ontlasting en/of het braaksel voorkomen.

#### Bijkomende effecten op de gezondheid:

#### Langdurige of herhaalde blootstelling kan doelorgaan effecten veroorzaken:

Effecten op de luchtwegen: tekenen/symptomen kunnen omvatten: moeilijk ademen, ademgebrek, beklemming op de borst, kortademigheid, verhoogde hartslag, verkleurde huid (cyanose), sputum productie, wisselingen tijdens long testen en ademhalingsstoring.

#### 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
dinatriummetasilicaat	Dermaal	Konijn	LD50 > 4.640 mg/kg
dinatriummetasilicaat	Inslikken:	Rat	LD50 500 mg/kg
2-(propyloxy)ethanol	Dermaal	Konijn	LD50 1.337 mg/kg
2-(propyloxy)ethanol	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 11,1 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	Inslikken:	Rat	LD50 3.089 mg/kg
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	Dermaal	Konijn	LD50 6.300 mg/kg
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Rat	LD50 2.079 mg/kg
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inademing - Stof/Mist (4	Rat	LC50 > 1,5 mg/l



	uren)		
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Rat	LD50 1.658 mg/kg
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	Dermaal		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	In vitro gegevens	Bijtend
dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	Konijn	Irriterend
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Konijn	Geen significante irritatie

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	Bijtend
dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	Konijn	Bijtend
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Konijn	Bijtend

**Huidsensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
dinatriummetasilicaat	Muis	Niet ingedeeld
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld

**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
dinatriummetasilicaat	In Vitro	Niet mutageen
dinatriummetasilicaat	In vivo	Niet mutageen
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	In vivo	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

**Carcinogeniteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
dinatriummetasilicaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 200 mg/kg/day	Tijdens dracht
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 250 mg/kg/day	4 generatie
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 250 mg/kg/day	4 generatie
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	LOAEL 1.000 mg/kg/day	Tijdens dracht

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

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
dinatriummetasilicaat	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Officiële indeling	NOAEL Niet beschikbaar	
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	Irritatie Positief	

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
dinatriummetasilicaat	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Hond	LOAEL 2.400 mg/kg/day	4 weken
dinatriummetasilicaat	Inslikken:	endocrien systeem   bloed	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 804 mg/kg/day	3 Maanden
dinatriummetasilicaat	Inslikken:	hart   lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.259 mg/kg/day	8 weken
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inademing	ademhalingssysteem	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Rat	NOAEL 3 mg/m3	13 weken
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inademing	lever   hart   huid   endocrien systeem   maag-darmstelsel   Botten, tanden, nagels en/of har   Bloedcelproductiesysteem   immuunsysteem   spieren   zenuwstelsel   ogen   nier en/of blaas   Vasculair systeem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 15 mg/m3	13 weken
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem   lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 weken

tetranatriummethyleendiami netetraäcetaat	Inslikken:	hart   maag- darmstelsel   spieren   nier en/of blaas   ademhalingssyste m	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 5.000 mg/kg/day	13 weken
--	------------	---	----------------	-----	-----------------------------	----------

### 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.**

### 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
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Oosterse oester	Schatting	96 uren	LC50	89,4 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Geactiveerd slib	Experimenteel	16 uren	IC50	>1.000 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	LC50	>5.000 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>100 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	>5.000 mg/l
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	100 mg/l
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>345,4 mg/l
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Zebravis	Experimenteel	96 uren	LC50	210 mg/l
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EC10	34,5 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Diatoom	Schatting	72 uren	EC50	1,97 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Zebravis	Schatting	96 uren	LC50	4,2 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	4,53 mg/l

Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Diatoom	Schatting	72 uren	EC10	1,2 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	2,4 mg/l
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	64-02-8	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	LC50	1.030 mg/l
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	64-02-8	Watervlo	Experimenteel	24 uren	EC50	1.033 mg/l
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	64-02-8	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	29 mg/l
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	0,129 mg/l
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Medaka	Schatting	96 uren	LC50	29,9 mg/l
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	2,23 mg/l
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	0,005 mg/l
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	0,36 mg/l

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	20 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	100 %BOD/Th BOD	Niet-standaard methode
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwik- keling	80 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	CO2 Sturm test / OECD 301B
tetranatriummethyleendiaminetetraäcetaat	64-02-8	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 %BOD/ThB OD	OECD 301D - Closed Bottle Test
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	97 Gewichtsproce- nt	OECD 301E - Modif. OECD Screen

## 12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
2-(propyloxy)ethanol	2807-30-9	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	0.673	Niet-standaard methode
dinatriummetasilicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Sulfonzuren, C14-16-alkaan hydroxy en C14-16-alkeen, natriumzouten	931-534-0	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	-1.3	Schatting: partiticoëfficiënt n-Octanol/water
tetranatriummethyleendiamin	64-02-8	Schatting BCF -	28 dagen	Bioaccumulatiefact	1.8	OECD305-Bioconcentratie

etetraäcetaat		Lepomis macrochirus		or		
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefact or	182	Schatting: Bioconcentratiefactor

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Type studie	Testresultaat	Protocol
N,N-dimethyldecaanamine N-oxide	2605-79-0	Schatting Mobiliteit in bodem	Koc	316 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™

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

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

**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. 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 verwijderingsinstallaties 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):**

20.01.29\* Detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

ADR: UN3266 Irriterende Vloeistof, Basisch, Anorganisch, n.e.g. (Dinatriummetasilicaat) Klasse 8, PG III, C5

IATA: UN3266 Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S (Sodium Metasilicate) Class 8, PG III

IMDG: UN3266 Corrosive Liquid, Basic, Inorganic, N.O.S (Sodium Metasilicate) Class 8, PG III, EmS:F-A, S-B

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**

## 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:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373	Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Revisie-informatie:

EU Rubriek 09: pH-informatie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.  
Telefoon van de firma - Informatie aangepast.  
Rubriek 1: Telefoonnummer voor noodgevallen - Informatie aangepast.  
Rubriek 1: Productnaam - Informatie aangepast.  
CLP: Ingrediëntentabel - Informatie toegevoegd.  
Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie aangepast.  
Rubriek 03: Samenstellingstabel % Kolomrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie verwijderd.  
Rubriek 03: SCL-tabel - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 03: Stof niet van toepassing - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 4: 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten (Titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 04: Informatie over toxicologische effecten - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: Brand - Advies voor brandweerlieden (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: brand - Blusmiddelen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: Gevaarlijke verbrandingsproducten (Tabel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 7: Condities voor veilige stockage - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Handschoenen - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Huidbescherming - beschermingskledij (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 9: Kookpunt informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Kleur - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Verdampingssnelheid (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Ontploffingseigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Vlampunt (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 09: Informatie over kinematische viscositeit - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Smeltpunt informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Geur - Informatie toegevoegd.  
Rubrieken 3 en 9: Geur, kleur en graad (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: pH (Informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inademing (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 11: Langdurige of herhaalde blootstelling kan veroorzaken - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 11: Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling tekst - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling (titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: 12.7. Andere schadelijke gevolgen - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Contacteer de fabrikant voor meer informatie. - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Mobiliteit in bodem informatie - Informatie toegevoegd.  
Informatie nadeling gevolgen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Waarschuwing: Geen PBT/vPvB informatie beschikbaar - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: 13.1. Nota afvalverwijdering - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.  
Rubriek 14 Classificatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Classificatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Controletemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Controletemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Disclaimer informatie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevaarlijk/niet-gevaarlijk voor vervoer - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.

Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Tunnelcode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Tunnelcode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Opmerkingen label en EU detergent - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie verwijderd.  
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.  
Rubriek 16: Disclaimer UK - 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. 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)**