



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2015, Meguiar's, Inc. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het Meguiar's, Inc. product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met Meguiar's, Inc., en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer:	31-3022-6	Versienummer:	2.01
Uitgiftedatum:	13/05/2015	Revisiedatum:	25/08/2014
Versie transportinformatie:	1.00 (01/08/2013)		

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. Identificatie van de stof of het mengsel

G3800, Leather Guard System

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).

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:

28-7579-7, 31-1187-9

INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

KIT ETIKETTERING

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

Waarschuwing.

Gevarenpictogrammen:

GHS07 (Schadelijk) |

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen:

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.

Reactie:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten.
Verwijder contactlenzen, als aanwezig en gemakkelijk om te doen. Blijven spoelen.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

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.

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

Symbo(o)l(en)



Irriterend

Bevat:

Raadpleeg de etikettering van de componenten voor ingrediëntinformatie.

Waarschuwingzinnen:

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

Veiligheidsaanbevelingen:

S23C Damp of spuitnevel niet inademen.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Veiligheidszin - Informatie aangepast.

KIT: VIB-nummer(s) - Informatie aangepast.

Sectie 01: 1.3. Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad (titel) - Informatie aangepast.

Copyright - Informatie aangepast.

Label: Signaalwoord - Informatie aangepast.

Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie aangepast.

Kit Information: Contains statement for sensitizers - Informatie aangepast.

Rubriek 2: Overige opmerkingen labeling (titel) - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: Speciale voorzieningen met betrekking tot de etikettering van bepaalde stoffen (titel) - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: EU Sensibiliserend (informatie) - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: Opmerkingen label - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: Overige opmerkingen labeling (titel) - Informatie verwijderd.

Rubriek 15: Opmerkingen label en EU detergent - Informatie verwijderd.

Label: Percentage onbekend CLP - Kit - Informatie verwijderd.



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2015, Meguiar's, Inc. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het Meguiar's, Inc. product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met Meguiar's, Inc., en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer:	31-1187-9	Versienummer:	1.01
Uitgiftedatum:	13/05/2015	Revisiedatum:	31/07/2013
Versie transportinformatie:	1.00 (31/07/2013)		

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

G184, Leather Guard (23-103C): G18424

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:

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

- **Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn**

Dit product wordt niet ingedeeld als gevaarlijk volgens EU richtlijn 1999/45/EG.

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

Niet van toepassing

Aanvullende informatie:**Aanvullende gevarencategorieën:**

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.

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

Niet van toepassing

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	
Pétrole (blanc)	8042-47-5	EINECS 232-455-8	7 - 13	Xn:R65 (Zelf ingedeeld) Asp. Tox. 1, H304 (Zelf ingedeeld)
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		3 - 7	
Acrylpolymeer	Handelsgeheim		1 - 5	
Processed Castor Oil (NJTS# 540004100000-9915P)	Handelsgeheim		1 - 5	
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	104810-48-2		< 0,15	N:R51/53; R43 (EU) Skin Sens. 1, H317; Aquat. Chron. 2, H411 (CLP)
Benzotriazool polymeer	104810-47-1		< 0,15	N:R51/53; R43 (EU) Skin Sens. 1, H317; Aquat. Chron. 2, H411 (CLP)
Carvacrol	499-75-2	EINECS 207-889-6	<= 0,1	N:R51/53 (Zelf ingedeeld) Aquat. Chron. 2, H411 (Zelf ingedeeld)
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	EINECS 204-541-5	<= 0,1	N:R50/53 (Zelf ingedeeld) Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 2, H411 (Zelf ingedeeld)
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebaacaat	***** Gegevens ontbreken *****	EINECS 255-437-1	0,08 (typisch 0,08)	N:R50/53; R43 (Zelf ingedeeld) Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 1, H410,M=1 (Zelf ingedeeld)

				ingedeeld)
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinylsebaaat	82919-37-7	EINECS 280-060-4	< 0,025	N:R50/53; R43 (Zelf ingedeeld) Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=1 (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	T:R23-24-25; C:R34; N:R50/53; R43 (EU) Acute tox. 3, H331; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 3, H301; Huidcorr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acut 1, H400,M=10; Aquaat. Chron. 1, H410,M=10 (CLP)

Gelieve rubriek 16 te consulteren voor een volledig overzicht van de R-zinnen en H-zinnen waarnaar verwezen wordt in Rubriek 3 van dit VIB.

Raadpleeg rubriek 15 voor verdere informatie betreffende een of meerdere van bovenstaande componenten.

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:

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

Koolmonoxide
Koolstofdioxide

Conditie

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

De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere rubrieken voor veiligheidsmaatregelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Het gemorste product bedekken met een anorganische absorberende stof. 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. 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. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chloorine, chroomzuur, enz.)

7.2. Opslag

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

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.

Ingrediënt	CAS-nr.	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	NL grenswaarden	TGG (als damp)(8h): 5mg/m ³	

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:

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

Huid-/handbescherming:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën zijn niet vereist.

Ademhalingsbescherming:

Een blootstellingsanalyse kan nodig zijn om te beslissen of een gasmasker nodig is. Als een gasmasker nodig is, gebruik deze dan als onderdeel van een volledige ademhalingbeschermingsprogramma. 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.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Algemene informatie

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Geur van leer. Gebroken wit.
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	9,5
Kookpunt/kooktraject	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld

Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	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	1 [<i>Ref Std: WATER=1</i>]
Wateroplosbaarheid	Compleet
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	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	1 g/ml

9.2. Overige informatie

Vluchtige Organische Stoffen 0,40 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 komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Sterk oxiderende stoffen

Sterke zuren

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

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:

Bij het spuiten van dit materiaal kan irritatie van de ademhalingswegen ontstaan. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn.

Aanraking met de huid:

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

Aanraking met de ogen:

Bij het spuiten van dit materiaal kan oogirritatie ontstaan. Symptomen kunnen omvatten: rode of gezwollen ogen, pijn, tranen en onscherp of wazig zicht.

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	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Pétrole (blanc)	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Pétrole (blanc)	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
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,8 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat	Inslikken:	Rat	LD50 3.125 mg/kg
Benzotriazool polymeer	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Benzotriazool polymeer	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,8 mg/l
Benzotriazool polymeer	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinysebacaat	Inslikken:	Rat	LD50 3.125 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
Pétrole (blanc)	Konijn	Geen significante irritatie
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	Konijn	Geen significante irritatie

G184, Leather Guard (23-103C): G18424

Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat	Konijn	Geen significante irritatie
Benzotriazool polymeer	Konijn	Geen significante irritatie
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidynylsebacaat	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
Pétrole (blanc)	Konijn	Licht irriterend
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1- oxopropyl]-omega-hydroxy-	Konijn	Geen significante irritatie
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat	Konijn	Geen significante irritatie
Benzotriazool polymeer	Konijn	Geen significante irritatie
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidynylsebacaat	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
Pétrole (blanc)	cavia	Niet sensibiliserend
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1- oxopropyl]-omega-hydroxy-	cavia	Sensibiliserend
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat	cavia	Sensibiliserend
Benzotriazool polymeer	cavia	Sensibiliserend
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidynylsebacaat	cavia	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
Pétrole (blanc)	In Vitro	Niet mutageen
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat	In Vitro	Niet mutageen
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidynylsebacaat	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
Pétrole (blanc)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Pétrole (blanc)	Inademin g	Verschill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen

G184, Leather Guard (23-103C): G18424

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
Pétrole (blanc)	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Pétrole (blanc)	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Pétrole (blanc)	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	Tijdens dracht
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(a)n(en)**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
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(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Pétrole (blanc)	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.381 mg/kg/day	90 dagen
Pétrole (blanc)	Inslikken:	lever immuunsysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.336 mg/kg/day	90 dagen

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Pétrole (blanc)	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
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	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	NOEC	0,01 mg/l
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebaaat		Dikkop Elrits	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,36 mg/l
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	0,28 mg/l
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Vis - Rijst vis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,91 mg/l
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	2,3 mg/l
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,014 mg/l
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,21 mg/l

G184, Leather Guard (23-103C): G18424

Carvacrol	499-75-2	Dikkop Elrits	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	3,1 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	104810-48-2	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,8 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	104810-48-2	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	4 mg/l
Benzotriazool polymeer	104810-47-1	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,8 mg/l
Benzotriazool polymeer	104810-47-1	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	4 mg/l
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Pétrole (blanc)	8042-47-5	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	>100 mg/l
Pétrole (blanc)	8042-47-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	Lethaal niveau 50%	>100 mg/l
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinylsebaa	82919-37-7	Dikkop Elrits	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,82 mg/l

12.2. Mobiliteit

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Schatting Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	17 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Carvacrol	499-75-2	Schatting Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	3.9 h (t 1/2)	Overige methoden
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9	Geen of	N/A	N/A	N/A	N/A

G184, Leather Guard (23-103C): G18424

iloxaan)		onvoldoende data beschikbaar voor indeling				
Benzotriazool polymeer	104810-47-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	24 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
Carvacrol	499-75-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	11 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)
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
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebaacaat		Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	32.8 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	104810-48-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	24 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
Pétrole (blanc)	8042-47-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	0 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	90 Gewichtsprocent	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinylsebaacaat	82919-37-7	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	51 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Mengsel van 5-	55965-84-9	Geen of	N/A	N/A	N/A	N/A

chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)		onvoldoende data beschikbaar voor indeling				
Pétrole (blanc)	8042-47-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Cinnamaldehyde, .Alpha.-Pentyl-	122-40-7	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	705	Schatting: Bioconcentratiefactor
Poly(oxy-1,2-ethaandiyl), alfa-[3-[3-(2H-benzotriazool-2-yl)- 5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropyl]-omega-hydroxy-	104810-48-2	Experimenteel BCF - Regenboogforel		Bioaccumulatiefactor	34	Overige methoden
Carvacrol	499-75-2	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	3.49	Overige methoden
Bis(1, 2, 2, 6, 6-pentamethyl-4-piperidyl)sebaaat		Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	5.96	Schatting: Bioconcentratiefactor
Benzotriazool polymeer	104810-47-1	Experimenteel BCF - Regenboogforel		Bioaccumulatiefactor	34	Overige methoden
Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidinylsebaaat	82919-37-7	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	11	Schatting: Bioconcentratiefactor

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

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

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

EURAL (product zoals verkocht):

200199 Andere fracties - niet gespecificeerd

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

1 of meer componenten van dit product is ELINCS-(European List of Notified or New Chemical Substances) genotificeerd. Bepaalde beperkingen zijn van toepassing. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie.

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 volgende wetgeving: Korean Toxic Chemical Control Law. 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 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)

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

16. Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

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.

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H331	Giftig bij inademing.
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.

Lijst van volledige R-zinnen:

R23	Vergiftig bij inademing.
R24	Giftig bij contact met de huid.
R25	Giftig bij inslikken.
R34	Veroorzaakt brandwonden.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Sectie 01: 1.3. Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad (titel) - Informatie aangepast.

Rubriek 12: Rubriekomschrijving (titel) - Informatie aangepast.

Rubriek 16: Lijst met R-zinnen (informatie) - Informatie aangepast.

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

Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.

Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.

Copyright - Informatie aangepast.

Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.

Rubriek 1: Melding initieel gebruik - Informatie aangepast.

Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Doelorganen - Herhaalde blootstelling (Titel) - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Toxicologische informatie - Ogen (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inademing (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inslikken (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 5: Brand - Advies voor brandweerlieden (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek: Accidenteel vrijkomen - milieu (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 13: 13.1. Nota afvalverwijdering - Informatie aangepast.

Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.

Rubriek 4: Eerstehulp na aanraking met de ogen (informatie) - Informatie aangepast.

Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.

Rubriek 4: 4.2: Informatie aangaande toxicologische effecten (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.

Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie toegevoegd.

Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie toegevoegd.

Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Materiaal - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: CAS N° - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Organisme - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Type - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Blootstelling - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Eindpunt - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel Componentecotoxiciteit: Resultaat - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: Materiaal - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: CAS N° - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: Testtype - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: duurtijd - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: Testresultaat - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid: Protocol - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Materiaal - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: CAS N° - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Duurtijd - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testresultaat - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Protocol - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testtype - Informatie toegevoegd.
Label: CLP Classificatie (Hoofding) - Informatie toegevoegd.
Label: CLP Classificatie - Informatie toegevoegd.
Label: CLP Aanvullende gevarenaanduidingen (titel) - Informatie toegevoegd.
Label: CLP Aanvullende informatie (titel) - Informatie toegevoegd.
Bevat statement voor sensibilisatoren - Informatie toegevoegd.
Bevat statement voor sensibilisatoren - Informatie toegevoegd.
Bevat statement voor sensibilisatoren - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel fotosensibilisatie - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel fotosensibilisatie (Titel) - Informatie toegevoegd.
Tabel Fotosensibilisatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel fotosensibilisatie - Organisme (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel fotosensibilisatie - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 2: 2.2 & 2.3. CLP-Verordening (titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ogen (informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 2.1: Classificatie (Informatie) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Tabel persistentie en afbreekbaarheid (Type Studie) (Titel kolom) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit: Testtype - Informatie toegevoegd.
Section 02: EU DPD 'Not applicable' text - Informatie toegevoegd.
Rubriek 2: EU CLP 'Niet van toepassing' tekst - Informatie toegevoegd.
Rubriek 10: Gevaarlijke ontbindingsproducten bij verbranding - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Opgenomen ingrediënten niet in tabel (tekst) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Classificatie waarschuwing - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Lijst sensibilisatoren - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Ademhalingsgevoeligheid tekst - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Huidsensibilisatie - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Huidsensibilisatie - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Huidsensibilisatie - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Ernstige oogschade/irritatie - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Ernstige oogschade/irritatie - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Ernstige oogschade/irritatie - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.

Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Mutageniteit geslachtscellen - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Mutageniteit geslachtscellen - Route (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Mutageniteit geslachtscellen - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Route (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Doelorga(a)n(en) (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Test Resultaat (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstellingen tabel - Blootstellingsduur (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Route (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Doelorga(a)n(en) (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Test Resultaat (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellingen tabel - Blootstellingsduur (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling - Route (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling - Test Resultaat (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling tekst - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Carcinogeniteit - Naam (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Carcinogeniteit - Route (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Carcinogeniteit - Soort (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 11: Tabel Carcinogeniteit - Waarde (Titel) - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Huidbescherming - aanbevolen handschoenen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 8: Ogen/Gezichtsbescherming (tekst) - Informatie verwijderd.
Rubriek 8: Ademhalingsbescherming - aanbevolen ademhalingsmaskers - Informatie verwijderd.
Rubriek 8: Huidbescherming - Beschermende kleding tekst - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Bevat (Titel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Veiligheidszinnen (Titel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Risicozinnen (Titel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 8: Huidbescherming - aanbevolen handschoenen (tekst) - Informatie verwijderd.
Rubriek 15: Symbolen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Label ingrediënt (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Overige opmerkingen labeling (titel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Speciale voorzieningen met betrekking tot de etikettering van bepaalde stoffen (titel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: EU Sensibiliserend (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Opmerkingen label - Informatie verwijderd.
Informatie ecotoxiciteit component - Informatie verwijderd.
Informatie persistentie en afbraak - Informatie verwijderd.
Informatie mogelijke bioaccumulatie - Informatie verwijderd.
8 mg/m3 - Informatie verwijderd.

ppm - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Blootstellingsduur (Titel tabel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Tabel Ademhalingsgevoeligheid - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Testresultaat (Titel tabel) - Informatie verwijderd.
Rubriek 12: Classificatie waarschuwing - Informatie verwijderd.
R-zinnen - Geen - Informatie verwijderd.
Label: Grafisch - Informatie verwijderd.
Rubriek 2: Grafische informatie - 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



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.

VIB-nummer	28-7579-7	Versienummer:	2.00
Uitgiftedatum:	27/09/2016	Revisiedatum:	26/03/2015
Versie transportinformatie:	1.00 (19/12/2011)		

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

G185, Gold Class™ Leather & Vinyl Cleaner (24-01C): G18516

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:

Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319

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:

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.

Reactie:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten.
Verwijder contactlenzen, als aanwezig en gemakkelijk om te doen. Blijven spoelen.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Overige opmerkingen labeling:

Bijgewerkt op basis van de detergentenverordening (648/2004/EG).
Ingrediënten vereist per 648/2004: <5% Anionische oppervlakteactieve stoffen. Bevat: Parfum, Hexyl cinnam-aldehyde
Testdata toonden geen corrosiviteit. Op basis hiervan wordt H314 niet toegewezen op dit materiaal

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsproc ent	Indeling
Niet-gevaarlijke ingrediënten	Mengsel		89 - 99	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Dinatriummetasilicaat	6834-92-0	229-912-9	0,1 - 1	Huidcorr. 1B, H314; STOT SE 3, H335 (CLP) Met. Corr. 1, H290 (Zelf ingedeeld)
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	68439-57-6	270-407-8	0,1 - 1	Acute tox. 4, H302; Oogschade 1, H318; Aquat. Chron. 3, H412 (Zelf ingedeeld)
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	220-548-6	0,1 - 1	Acute tox. 4, H312; Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 (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 vervolgens terug te gebruiken. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen zich ontwikkelen.

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. 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

Materiaal is niet brandbaar. Gebruik een blusmiddel dat geschikt voor het omringende vuur.

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 ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Evacueren. De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

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 milieugevaaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen met behulp van 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. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.)

7.2. Opslag

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

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:

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.

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:

Materiaal	Dikte (mm)	Doorbraaktijd
Butylrubber	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. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Algemene informatie**

Fysische toestand	Vloeistof
Vorm/Geur	Zoete geur. Heldere vloeistof.
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	11,5 - 12,4
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	<i>Niet van toepassing</i>
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Relatieve dichtheid	1 [Ref.Std:WATER=1] [Details:Bij benadering]
Wateroplosbaarheid	Compleet
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	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	1 g/cm ³

9.2. Overige informatie

Moleculair gewicht *Geen gegevens beschikbaar*

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

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

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen materialen bekend

10.5. Te vermijden stoffen

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

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

G185, Gold Class™ Leather & Vinyl Cleaner (24-01C): G18516

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	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
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Rat	LD50 578 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

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	In vitro gegevens	Irriterend
Dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Konijn	Licht irriterend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	In vitro gegevens	Geen significante irritatie
Dinatriummetasilicaat	Konijn	Bijtend
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Konijn	Bijtend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Dinatriummetasilicaat	Muis	Niet sensibiliserend
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	cavia	Niet sensibiliserend

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Dinatriummetasilicaat	In Vitro	Niet mutageen
Dinatriummetasilicaat	In vivo	Niet mutageen
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	In Vitro	Niet mutageen

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Dermaal	Rat	Niet carcinogeen

G185, Gold Class™ Leather & Vinyl Cleaner (24-01C): G18516

Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen
--	------------	-----	------------------

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Dinatriummetasilicaat	Inslikken:	Sommige positieve ontwikkelingsgegevens bestaan, maar de gegevens volstaan niet voor classificatie	Muis	NOAEL 200 mg/kg/day	Tijdens dracht
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 871 mg/kg	2 generatie
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 891 mg/kg	2 generatie
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	Sommige positieve ontwikkelingsgegevens bestaan, maar de gegevens volstaan niet voor classificatie	Konijn	NOAEL 600 mg/kg	tijdens orgaanvorming

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

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Dinatriummetasilicaat	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Officiële indeling	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)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	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 804 mg/kg/day	3 Maanden
Dinatriummetasilicaat	Inslikken:	bloed	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 804 mg/kg/day	3 Maanden
Dinatriummetasilicaat	Inslikken:	hart lever	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 1.259 mg/kg/day	8 weken
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 500 mg/kg/day	6 Maanden
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkaan- en C14-16-alkeen, natriumzouten	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 500 mg/kg	6 Maanden

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. Ecotoxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS-nr.	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Dinatriummeta silicaat	6834-92-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	281 mg/l
Dinatriummeta silicaat	6834-92-0	Watervlo	Schatting	48 uren	Effectconcentratie 50%	1.700 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	130 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Kreeftachtigen (Crustacea)	Schatting	96 uren	Effectconcentratie 50%	89,4 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Groenalg	Schatting	72 uren	Effectconcentratie 50%	>1.000 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	1.474 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Watervlo	Schatting	48 uren	Effectconcentratie 50%	1.550 mg/l
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	100 mg/l
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkanen C14-16-alken, natriumzouten	68439-57-6		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

12.2. Mobiliteit

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkanen C14-16-alken,	68439-57-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

G185, Gold Class™ Leather & Vinyl Cleaner (24-01C): G18516

natriumzouten						
Dinatriummetsilicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	20 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	100 Gewichtsprocent	Overige methoden

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Dinatriummetsilicaat	6834-92-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Sulfonzuren, C14-16-hydroxyalkanen C14-16-alkenen, natriumzouten	68439-57-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
2-(Propyloxy)ethanol	2807-30-9	Schatting Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	0.08	Schatting: partiticoëfficiënt n-Octanol/water

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.

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. Afvalverwerkingsmethode**

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 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/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. 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 de volgende wetgeving: Japan Chemical Substance Control Law. 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

Niet van toepassing

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

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.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie:

Rubriek 2: EU Detergentenverordening (Opmerking etiket) - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: Aanduiding van gevaar (informatie) - Informatie verwijderd.

Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.

Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie aangepast.

Etiket: Grafische tekst - Informatie verwijderd.

Label: Grafisch - Informatie verwijderd.
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 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Relatieve dichtheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tekst aspiratiegevaar - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Ademhalingsgevoeligheid tekst - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (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