



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	28-7611-8	Versienummer:	4.05
Uitgiftedatum:	15/11/2016	Revisiedatum:	10/12/2015
Versie transportinformatie:	1.00 (19/11/2010)		

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

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

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

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:

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2 - STOT RE 2; H373

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

Waarschuwing.

Gevarenpictogrammen:

GHS08 (Lange termijn gezondheidsgevaarlijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	Gewichtsprocent
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	64742-88-7	1 - 5

Gevarenaanduidingen:

H373 Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: zenuwstelsel |

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

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

Preventie:

P260A Damp niet inademen.

Verwijdering:

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

Aanvullende informatie:

Aanvullende gevarencodes:

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

9% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 19% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

Overige opmerkingen labeling:

H304 is niet vereist op het label ten gevolge van de viscositeit van het product

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichtsproc	Indeling
------------	---------	--------	--------------	----------

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

			ent	
Ongevaarlijke bestanddelen	7732-18-5	231-791-2	60 - 80	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Alkanen, C12-C14-iso-	68551-19-9	271-369-5	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066 (Leverancier)
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8	5 - 10 (typisch 6)	Asp. Tox. 1, H304 (Zelf ingedeeld)
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	64742-88-7	265-191-7	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 1, H372 (CLP) STOT SE 3, H336; EUH066 (Zelf ingedeeld)
Aluminum Oxide (geen vezel) (REACH Reg. No.:01-2119529248-35)	1344-28-1	215-691-6	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Glycerine	56-81-5	200-289-5	0,5 - 1,5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Triethanolamine	102-71-6	203-049-8	0,5 - 1,5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
PEG steeraat	9004-99-3		0,1 - 1	Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 3, H412 (Zelf ingedeeld)
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9		< 0,001	Acute tox. 3, H331; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 3, H301; Huidcorr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acuut 1, H400,M=10; Aquaat. Chron. 1, H410,M=10 (CLP)

Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

Gelieve rubrieken 8 en 12 van dit VIB te consulteren voor informatie betreffende blootstellingswaarden, PBT of zPzB-beoordeling.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Omschrijving van eerstehulpmaatregelen

Inademing:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

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

Koolwaterstoffen
Formaldehyde
Koolmonoxide
Koolstofdioxide
Irriterende dampen of gassen

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
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

De ruimte beluchten. 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.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorbentmateriaal. Meng in voldoende absorbent tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. Resten schoonmaken met reinigingsmiddel en water. Houder goed afsluiten. Verwijder het verzamelde materiaal zo snel mogelijk.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Buiten het bereik van kinderen houden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Voorkom lozing in het milieu.

Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

7.2. Opslag

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

Geen vereist.

Huid-/handbescherming:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën zijn niet vereist.

Ademhalingsbescherming:

Geen vereist.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Algemene informatie

Fysische toestand

Vorm/Geur

Geurdrempel

pH

Kookpunt/kooktraject

Vloeistof

Zoete geur; Witte lotion

Geen gegevens beschikbaar

8

>= 100 graden C

Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	<i>Niet van toepassing</i>
Ontploffingseigenschappen	<i>Niet ingedeeld</i>
Oxiderende eigenschappen	<i>Niet ingedeeld</i>
Vlampunt	<i>= 93,3 graden C [Testmethode:Pensky-Martens Closed Cup]</i>
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	<i>1,18 [Ref Std:WATER=1]</i>
Wateroplosbaarheid	<i>Gematigd</i>
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partitiecoëfficiënt 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>22.000 - 30.000 mPa-s</i>
Dichtheid	<i>1,18 g/cm³</i>

9.2. Overige informatie**Moleculair gewicht***Geen gegevens beschikbaar***10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit**

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vonken en/of vlammen

Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Sterke zuren

Sterke basen

Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**Stof**

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en data zoals aanwezig in rubriek 11 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals

afgeleid uit 3M's beoordelingen.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Tekenen en symptomen van blootstelling:

Op basis van testresultaten en/of informatie betreffende de componenten wordt geconcludeerd dat het materiaal onderstaande gezondheidseffecten kan veroorzaken.

Inademing:

Geen gekende gezondheidseffecten

Aanraking met de huid:

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

Aanraking met de ogen:

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

Inslikken:

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

Toxicologische gegevens

Als een component wordt weergegeven in rubriek 3 maar niet wordt weergegeven in onderstaande tabel zijn er ofwel geen gegevens beschikbaar ofwel zijn de gegevens zijn niet voldoende voor indeling.

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inademing - Damp(4 h)		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >50 mg/l
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Witte minerale olie (aardolie)	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Aluminum Oxide (geen vezel)	Dermaal		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
Poly(dimethylsiloxaan)	Dermaal	Konijn	LD50 > 19.400 mg/kg
Aluminum Oxide (geen vezel)	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 2,3 mg/l
Aluminum Oxide (geen vezel)	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Inademing - Damp	Rat	LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Poly(dimethylsiloxaan)	Inslikken:	Rat	LD50 > 17.000 mg/kg
Triethanolamine	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Triethanolamine	Inslikken:	Rat	LD50 9.000 mg/kg
Glycerine	Dermaal	Konijn	LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
Glycerine	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Dermaal	Konijn	LD50 87 mg/kg
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 0,33 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Rat	LD50 40 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

Naam	Soort	Waarde
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Geen significante irritatie
Aluminum Oxide (geen vezel)	Konijn	Geen significante irritatie
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Niet beschikbaar	Minimale irritatie
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Triethanolamine	Konijn	Minimale irritatie
Glycerine	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
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Licht irriterend
Aluminum Oxide (geen vezel)	Konijn	Geen significante irritatie
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Niet beschikbaar	Geen significante irritatie
Poly(dimethylsiloxaan)	Konijn	Geen significante irritatie
Triethanolamine	Konijn	Licht irriterend
Glycerine	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
Witte minerale olie (aardolie)	cavia	Niet sensibiliserend
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Niet beschikbaar	Niet sensibiliserend
Triethanolamine	Mens	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Glycerine	cavia	Niet sensibiliserend
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend

Fotosensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Menselijk en dierlijk	Niet sensibiliserend

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Witte minerale olie (aardolie)	In Vitro	Niet mutageen
Aluminum Oxide (geen vezel)	In Vitro	Niet mutageen
Triethanolamine	In Vitro	Niet mutageen

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

Triethanolamine	In vivo	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
Witte minerale olie (aardolie)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Witte minerale olie (aardolie)	Inademing	Verschill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Aluminum Oxide (geen vezel)	Inademing	Rat	Niet carcinogeen
Triethanolamine	Dermaal	Verschill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Triethanolamine	Inslikken:	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Glycerine	Inslikken:	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellings duur
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	Tijdens dracht
Triethanolamine	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Muis	NOAEL 1.125 mg/kg/day	tijdens orgaanvormin g
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generatie
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generatie
Glycerine	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 2.000 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 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-	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 15	tijdens

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)				mg/kg/day	orgaanvorming
--	--	--	--	-----------	---------------

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

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	Inslippen:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(n)en	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Witte minerale olie (aardolie)	Inslippen:	Bloedcelproductiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.381 mg/kg/day	90 dagen
Witte minerale olie (aardolie)	Inslippen:	lever immuunsysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.336 mg/kg/day	90 dagen
Aluminum Oxide (geen vezel)	Inademing	pneumoconiosis goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
Triethanolamine	Dermaal	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Verschiende diersoorten	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 jaren
Triethanolamine	Dermaal	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Muis	NOAEL 4.000 mg/kg/day	13 weken
Triethanolamine	Inslippen:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 1.000 mg/kg/day	2 jaren
Triethanolamine	Inslippen:	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	cavia	NOAEL 1.600 mg/kg/day	24 weken
Glycerine	Inademing	ademhalingsstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerine	Inademing	hart lever nier en/of blaas	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerine	Inslippen:	endocrien systeem Bloedcelproductiesysteem	Alle gegevens zijn negatief	Rat	NOAEL 10.000	2 jaren

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

		steem lever nier en/of blaas			mg/kg/day	
--	--	--	--	--	-----------	--

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Witte minerale olie (aardolie)	Aspiratiegevaar
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	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	Groenalg	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	0,062 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,07 mg/l
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	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	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,172 mg/l

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

on (3:1)						
Triethanolamine	102-71-6	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	216 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	609,98 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Vis - Goudvis	Experimenteel	24 uren	Dodelijke concentratie 50%	5.000 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	16 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	11.800 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	609,98 mg/l
PEG stearaat	9004-99-3	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	0,25 mg/l
PEG stearaat	9004-99-3	Zebravis	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	0,65 mg/l
PEG stearaat	9004-99-3	Watervlo	Schatting	48 uren	Effectconcentratie 50%	0,72 mg/l
PEG stearaat	9004-99-3	Groenalg	Schatting	72 uren	Effectconcentratie 50%	0,64 mg/l
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	>100 mg/l
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	>100 mg/l
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Vis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	>100 mg/l
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	>100 mg/l
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Alkanen, C12-C14-iso-	68551-19-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	Lethaal niveau 50%	>100 mg/l
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-	64742-88-7		Geen of onvoldoende data beschikbaar			

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

C13)			voor indeling			
Glycerine	56-81-5	Vis - Goudvis	Experimenteel	24 uren	Dodelijke concentratie 50%	>5.000 mg/l
Glycerine	56-81-5	Watervlo	Experimenteel	24 uren	Effectconcentratie 50%	>10.000 mg/l

12.2. Mobiliteit

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Triethanolamine	102-71-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	19 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	96 Gewichtsprocent	40CFR 796.3240-Mod. OECD Scree
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)	55965-84-9	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	48 Gewichtsprocent	Overige methoden
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
Glycerine	56-81-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	14 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	63 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)
Poly(dimethylsiloxaan)	63148-62-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10-C13)	64742-88-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Alkanen, C12-C14-iso-	68551-19-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Experimenteel Biologisch	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	0 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

		afbreekbaar			nt	
PEG stearaat	9004-99-3	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideont wikkeling	85.3 Gewichtsproce nt	CO2 Sturm test / OECD 301B

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Triethanolamin e	102-71-6	Experimenteel Bioaccumulatie		Partitiecoëffici ënt Log Octanol/H2O	-2.3	Schatting: partitiecoëfficiënt n- Octanol/water
Triethanolamin e	102-71-6	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëffici ënt Log Octanol/H2O	-1	Overige methoden
Aluminum Oxide (geen vezel)	1344-28-1	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Mengsel van 5- chloor-2- methyl-2H- isothiazool-3- on en 2- methyl-2H- isothiazool-3- on (3:1)	55965-84-9	Schatting Bioconcentratie		Partitiecoëffici ënt Log Octanol/H2O	0.5	Overige methoden
Mengsel van 5- chloor-2- methyl-2H- isothiazool-3- on en 2- methyl-2H- isothiazool-3- on (3:1)	55965-84-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Glycerine	56-81-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëffici ënt Log Octanol/H2O	-1.76	Overige methoden
Poly(dimethyls iloxaan)	63148-62-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Solvent-nafta (aardolie), middenfractie alifatisch (C10- C13)	64742-88-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Alkanen, C12- C14-iso-	68551-19-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Geen of onvoldoende	N/A	N/A	N/A	N/A

G192, Ultimate Polish (24-05B): G192

		data beschikbaar voor indeling				
PEG steeraat	9004-99-3	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatie factor	5.5	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

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

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

EURAL (product zoals verkocht):

20.01.13* Oplosmiddelen

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuwetgeving voor deze stof of dit mengsel****Carcinogeniteit****Ingrediënt**

Triethanolamine

CAS-nr.

102-71-6

Indeling

Gr.3: niet classificeerbaar

Regeling

Internationaal
Agentschap voor
Kankeronderzoek

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 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:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
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.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
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:

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

Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie aangepast.

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

Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.

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

Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie aangepast.

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

DISCLAIMER: Dit Veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en de hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan leverancier. Het Veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die de gebruiker daarmee beoogt. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

Meguiar's, Inc. Holland MSDSs zijn beschikbaar op www.meguiars.nl