



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2017, 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 | 28-3963-7 | Versienummer: | 2.07 |
| Uitgiftedatum: | 19/06/2017 | Revisiedatum: | 18/04/2016 |
| Versie transportinformatie: | 1.00 (15/03/2012) | | |

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

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

1.2. Gebruik van de stof of het mengsel

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

| | |
|------------------|--|
| Adres: | Berlaarbaan 85 - 2860 Sint Katelijne Waver |
| Telefoon: | 0800 25 326 |
| E-mail | sven@meguiars.be |
| Website: | www.meguiars.be |

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. | EC No. | Gewichtsprocent |
|---|------------|-----------|-----------------|
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | 64742-88-7 | 265-191-7 | 1 - 5 |

Gevarenaanduidingen:

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

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

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

Preventie:

P260E Damp of spuitnevel 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.

14% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

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

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

Overige opmerkingen labeling:

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

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| Ingrediënt | CAS-nr. | EC No. | Reach Registratienummer | Gewichtsprocent | Indeling |
|---|---------------|-----------|-------------------------|-----------------|---|
| Niet-gevaarlijke ingrediënten | Mengsel | | | 60 - 80 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld |
| Alkanen, C12-C14-iso- | 68551-19-9 | 271-369-5 | | < 15 | Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066 |
| Conditioners | Handelsgeheim | | | < 5 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | 232-455-8 | | 1 - 5 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | 64742-88-7 | 265-191-7 | | 1 - 5 | Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 1, H372 Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. Vl. 3, H226; Huid irr. 2, H315 |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | 215-691-6 | 01-2119529248-35 | 1 - 5 | Stof met een communautaire blootstellingslimiet op de werkplaats |
| Glycerine | 56-81-5 | 200-289-5 | | 0,5 - 1,5 | Stof met een communautaire blootstellingslimiet op de werkplaats |
| Triethanolamine | 102-71-6 | 203-049-8 | | 0,5 - 1,5 | Stof met een communautaire blootstellingslimiet op de werkplaats |
| PEG stearaat | 9004-99-3 | | | < 0,5 | Aquat. Acut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 3, H412 |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | 55965-84-9 | | | < 0,001 | Acute tox. 3, H331; Acute tox. 3, H311; Acute tox. 3, H301; Huidcorr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquat. Acut 1, H400,M=1; Aquat. Chron. 1, H410,M=1 |

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

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. 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

Koolwaterstoffen
Koolmonoxide
Koolstofdioxide
Irriterende dampen of gassen
Stikstofoxiden

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

Evacueren. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Buiten het bereik van kinderen houden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. 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.)

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 |
|-------------------|----------------|-------------------|--|--------------------------------|
| Triethanolamine | 102-71-6 | België OELs | TGG (8h):5 mg/m ³ | |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | België OELs | TWA (inadembare fractie)(8 uur): 1 mg/m ³ | |
| Glycerine | 56-81-5 | België OELs | TGG(als mist)(8h):10 mg/m ³ | |
| Paraffineolie | 8042-47-5 | België OELs | TGG (als mist) (8h):5 mg/m ³ ;STEL(as mist)(15 min.):10 mg/m ³ | |

België OELs : België: Exposure Limit Values.

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:

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 handschoenen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding:

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

| Materiaal | Dikte (mm) | Doorbraaktijd |
|--------------|-----------------------|-----------------------|
| Neopreen | Geen data beschikbaar | Geen data beschikbaar |
| Nitrilrubber | 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 en partikels

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. Wit. Crèmege, visceuze lotion. |
| Geurdrempel | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| pH | 8 |
| Kookpunt/kooktraject | 193,3 graden C |
| Smeltpunt | <i>Niet van toepassing</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 | 1,18 [Ref Std: WATER=1] |
| Wateroplosbaarheid | Gematigd |
| Niet-water Oplosbaarheid | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Verdampingssnelheid | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Dampdichtheid | > 1 [Ref Std: LUCHT=1] |
| Ontledingstemperatuur | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Viscositeit | 22.000 mPa-s - 28.000 mPa-s |

Dichtheid 1,18 g/cm³

9.2. Overige informatie

Moleculair gewicht *Geen gegevens beschikbaar*
Vluchtigheidspercentage 94,9 %

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Sterk oxiderende stoffen

Sterke zuren

Sterke basen

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:

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellings, jeuk en een droge huid .

Aanraking met de ogen:

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

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 | Inslikken: | | Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg |
| Aluminum Oxide | Dermaal | | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing - Damp | | LC50 geschat op 20 - 50 mg/l |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Dermaal | Konijn | LD50 > 3.000 mg/kg |
| Aluminum Oxide | Inademing - Stof/Mist (4 uren) | Rat | LC50 > 2,3 mg/l |
| Aluminum Oxide | Inslikken: | Rat | LD50 > 5.000 mg/kg |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inslikken: | Rat | LD50 > 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 |
| 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

| Naam | Soort | Waarde |
|---|--------|-----------------------------|
| Aluminum Oxide | Konijn | Geen significante irritatie |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Konijn | Irriterend |
| Witte minerale olie (aardolie) | 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 |
|---|--------|-----------------------------|
| Aluminum Oxide | Konijn | Geen significante irritatie |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Konijn | Geen significante irritatie |
| Witte minerale olie (aardolie) | Konijn | Licht irriterend |
| 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 |
|------|-------|--------|
| | | |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | |
|---|-----------------------|-----------------|
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | cavia | Niet ingedeeld |
| Witte minerale olie (aardolie) | cavia | Niet ingedeeld |
| Triethanolamine | Mens | Niet ingedeeld |
| Glycerine | cavia | Niet ingedeeld |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | Menselijk en dierlijk | Sensibiliserend |

Fotosensibilisatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Mutageniteit in geslachtscellen

| Naam | Route | Waarde |
|---|----------|---|
| Aluminum Oxide | In Vitro | Niet mutageen |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | In vivo | Niet mutageen |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | In Vitro | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Witte minerale olie (aardolie) | In Vitro | Niet mutageen |
| Triethanolamine | In Vitro | Niet mutageen |
| 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 |
|---|------------|---------------------------|---|
| Aluminum Oxide | Inademing | Rat | Niet carcinogeen |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Dermaal | Muis | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | Menselijk en dierlijk | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Witte minerale olie (aardolie) | Dermaal | Muis | Niet carcinogeen |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inademing | Verschillende diersoorten | Niet carcinogeen |
| Triethanolamine | Dermaal | Verschillende diersoorten | 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 |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | | |
|---|------------|-----|-------------------|
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | Inslikken: | Rat | Niet carcinoogeen |
|---|------------|-----|-------------------|

Voortplantingstoxiciteit
Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

| Naam | Route | Waarde | Soort | Testresultaat | Blootstellingsduur |
|---|------------|---|-------|-----------------------|-----------------------|
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademin g | Niet ingedeeld voor ontwikkeling | Rat | NOAEL 2,4 mg/l | tijdens orgaanvorming |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat | NOAEL 4.350 mg/kg/day | 13 weken |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie | Rat | NOAEL 4.350 mg/kg/day | 13 weken |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling | Rat | NOAEL 4.350 mg/kg/day | Tijdens dracht |
| Triethanolamine | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling | Muis | NOAEL 1.125 mg/kg/day | tijdens orgaanvorming |
| Glycerine | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat | NOAEL 2.000 mg/kg/day | 2 generatie |
| Glycerine | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie | Rat | NOAEL 2.000 mg/kg/day | 2 generatie |
| Glycerine | Inslikken: | Niet ingedeeld voor 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 ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat | NOAEL 10 mg/kg/day | 2 generatie |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie | Rat | NOAEL 10 mg/kg/day | 2 generatie |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling | Rat | NOAEL 15 mg/kg/day | tijdens orgaanvorming |

Doelorga(n)en
Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

| Naam | Route | Doelorga(n)en | Waarde | Soort | Testresultaat | Blootstellingsduur |
|---|------------|---|---|--------------------------|------------------------|--------------------|
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademin g | depressie van het centraal zenuwstelsel | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. | Menselijk en dierlijk | NOAEL Niet beschikbaar | |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | | NOAEL Niet beschikbaar | |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademin g | zenuwstelsel | Niet ingedeeld | Hond | NOAEL 6,5 mg/l | 4 uren |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inslikken: | 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- | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Gelijkaardige gezondheid | NOAEL Niet beschikbaar | |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | | | | | |
|------------------------|--|--|--|----------------|--|--|
| isothiazool-3-on (3:1) | | | | idsgevaar n | | |
|------------------------|--|--|--|----------------|--|--|

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

| Naam | Route | Doelorga(a)n(en) | Waarde | Soort | Testresultaat | Blootstelling sduur |
|---|------------|---|---|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| Aluminum Oxide | Inademing | pneumoconiosis | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Mens | NOAEL Niet beschikbaar | Blootstelling op het werk |
| Aluminum Oxide | Inademing | goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose | Niet ingedeeld | Mens | NOAEL Niet beschikbaar | Blootstelling op het werk |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | zenuwstelsel | Niet ingedeeld | Rat | LOAEL 4,6 mg/l | 6 Maanden |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | nier en/of blaas | Niet ingedeeld | Rat | LOAEL 1,9 mg/l | 13 weken |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | ademhalingssysteem | Niet ingedeeld | Vershillende diersoorten | NOAEL 0,6 mg/l | 90 dagen |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | Botten, tanden, nagels en/of har bloed lever spieren | Niet ingedeeld | Rat | NOAEL 5,6 mg/l | 12 weken |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Inademing | hart | Niet ingedeeld | Vershillende diersoorten | NOAEL 1,3 mg/l | 90 dagen |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inslikken: | Bloedcelproductiesysteem | Niet ingedeeld | Rat | NOAEL 1.381 mg/kg/day | 90 dagen |
| Witte minerale olie (aardolie) | Inslikken: | lever immuunsysteem | Niet ingedeeld | Rat | NOAEL 1.336 mg/kg/day | 90 dagen |
| Triethanolamine | Dermaal | nier en/of blaas | Niet ingedeeld | Vershillende diersoorten | NOAEL 2.000 mg/kg/day | 2 jaren |
| Triethanolamine | Dermaal | lever | Niet ingedeeld | Muis | NOAEL 4.000 mg/kg/day | 13 weken |
| Triethanolamine | Inslikken: | 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 | Inslikken: | lever | Niet ingedeeld | cavia | NOAEL 1.600 mg/kg/day | 24 weken |
| Glycerine | Inademing | ademhalingssysteem hart lever nier en/of blaas | Niet ingedeeld | Rat | NOAEL 3,91 mg/l | 14 dagen |
| Glycerine | Inslikken: | endocrien systeem Bloedcelproductiesysteem lever nier en/of blaas | Niet ingedeeld | Rat | NOAEL 10.000 mg/kg/day | 2 jaren |

Aspiratiegevaar

| Naam | Waarde |
|------|--------|
|------|--------|

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | |
|---|-----------------|
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | Aspiratiegevaar |
| Witte minerale olie (aardolie) | 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 | Watervlo | Experimenteel | 48 uren | Effectconcentratie 50% | 0,18 mg/l |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | 55965-84-9 | Diatoom | Experimenteel | 72 uren | Effectconcentratie 50% | 0,021 mg/l |
| Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | 55965-84-9 | Diatoom | Experimenteel | 72 uren | NOEC | 0,01 mg/l |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | 64742-88-7 | | Geen of onvoldoende data beschikbaar 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 |
| Triethanolamine | 102-71-6 | Dikkop Elrits | Experimenteel | 96 uren | Dodelijke concentratie 50% | 11.800 mg/l |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | | | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------------------------|--|----------|--------------------------------|-------------|
| 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 | Watervlo | Experimenteel | 21 dagen | NOEC | 16 mg/l |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus) | Experimenteel | 96 uren | Lethaal niveau 50% | >100 mg/l |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | Watervlo | Schatting | 21 dagen | Effect Level niet geobserveerd | >100 mg/l |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | Watervlo | Schatting | 48 uren | Effect Level 50% | >100 mg/l |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | Groenalg | Schatting | 72 uren | Effect Level niet geobserveerd | >100 mg/l |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | Groenalg | Experimenteel | 72 uren | Effectconcentratie 50% | >100 mg/l |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | Vis | Experimenteel | 96 uren | Dodelijke concentratie 50% | >100 mg/l |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | Watervlo | Experimenteel | 48 uren | Effectconcentratie 50% | >100 mg/l |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | Groenalg | Experimenteel | 72 uren | NOEC | >100 mg/l |
| Alkanen, C12-C14-iso- | 68551-19-9 | | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | | | |
| PEG stearaat | 9004-99-3 | Zebraavis | Schatting | 96 uren | Dodelijke concentratie 50% | 0,65 mg/l |
| PEG stearaat | 9004-99-3 | Groenalg | Schatting | 72 uren | Effectconcentratie 50% | 0,64 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 | NOEC | 0,25 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 | OECD 301E - Modified OECD Scre |
| Aluminum Oxide | 1344-28-1 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Mengsel van 5-chloor-2- | 55965-84-9 | Geen of onvoldoende | N/A | N/A | N/A | N/A |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | | | | | |
|--|------------|--|----------|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|
| methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1) | | data beschikbaar voor indeling | | | | |
| Glycerine | 56-81-5 | Experimenteel Biologisch afbreekbaar | 14 dagen | Biologisch zuurstofverbruik (BOD) | 63 Gewichtsprocent | OECD 301C - MITI (I) |
| Solventnafta (aardolie), middenfractie alifatisch | 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 |
| Niet-gevaarlijke ingrediënten | Mengsel | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Witte minerale olie (aardolie) | 8042-47-5 | Experimenteel Biologisch afbreekbaar | 28 dagen | Kooldioxideontwikkeling | 0 Gewichtsprocent | CO2 Sturm test / OECD 301B |
| PEG steeraat | 9004-99-3 | Schatting Biologisch afbreekbaar | 28 dagen | Kooldioxideontwikkeling | 85.3 Gewichtsprocent | CO2 Sturm test / OECD 301B |

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

| Materiaal | CAS-nr. | Testvorm | Duur | Type studie | Testresultaat | Protocol |
|---|----------------|--|-------------|------------------------------------|----------------------|------------------|
| Triethanolamine | 102-71-6 | Experimenteel Bioconcentratie | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O | -1 | Overige methoden |
| Aluminum Oxide | 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 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Glycerine | 56-81-5 | Experimenteel Bioconcentratie | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O | -1.76 | Overige methoden |
| Solventnafta (aardolie), | 64742-88-7 | Geen of onvoldoende | N/A | N/A | N/A | N/A |

M205, Ultra Finishing Polish (21-27A): M20501, M20508, M20532

| | | | | | | |
|--------------------------------|------------|--|-----|-----------------------|-----|----------------------------------|
| middenfractie alifatisch | | data beschikbaar voor indeling | | | | |
| Alkanen, C12-C14-iso- | 68551-19-9 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A | N/A | N/A | N/A |
| Niet-gevaarlijke ingrediënten | Mengsel | 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 data beschikbaar voor indeling | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 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 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):

20.01.13* 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

| <u>Ingrediënt</u> | <u>CAS-nr.</u> | <u>Indeling</u> | <u>Regeling</u> |
|-------------------|----------------|-----------------------------|--|
| Triethanolamine | 102-71-6 | Gr.3: niet classificeerbaar | 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. |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H301 | Giftig bij inslikken. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H311 | Giftig bij contact met de huid. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H331 | Giftig bij inademing. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| 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. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Revisie-informatie:

CLP: Ingrediëntentabel - Informatie aangepast.

Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie verwijderd.

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

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

Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie aangepast.
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. Belgium MSDSs zijn beschikbaar op www.meguiars.be