



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2025, 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	39-4108-5	Versienummer:	6.00
Uitgiftedatum:	19/06/2025	Revisiedatum:	05/12/2024

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

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Mirror Glaze® Ultra Pro Speed Compound (Professional) M110 [M11001 M11032]

Product identificatie nummers

14-1001-2048-5	14-1001-2049-3	14-1001-5619-0	14-1001-5620-8
7100206012	7100206011	7100315581	7100315582

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres:	3M Nederland BV, Schenkkade 50K, 2595 AR Den Haag Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon:	tel. +31(0)15 7822287 (beschikbaar tijdens de volgende kantooruren: 9u – 15u)
E-mail	CER-productstewardship@mmm.com
Website:	www.3M.nl (www.3M.nl/VIB)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 088 755 8000 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

CLP classificatie voor dit materiaal werd opgesteld met de calculatiemethod, uitgezonderd waar test data beschikbaar waren of waar de fysische vorm de indeling beïnvloed. Classificaties gebaseerd op test data of fysische vorm werden hieronder

genoteerd indien van toepassing.

De classificatie voor aspiratiegevaar is niet vereist vanwege de viscositeit van het product.

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.

2.2. Etiketteringselementen

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

Niet van toepassing

Aanvullende informatie::

Aanvullende gevarensinnen::

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

EUH208 Bevat reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

Bevat een biocide (conserveermiddel):C(M)IT/MIT (3:1).

2.3. Andere gevaren

Geen bekend

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

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Ingrediënt	Identificator(en)	%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel	40 - 70	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Aluminum Oxide	(CAS-Nr.) 1344-28-1 (EC-Nr.) 215-691-6 (REACH-Nr.) 01-2119529248-35	10 - 30	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	(EC-Nr.) 926-141-6	1 - 12	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Witte minerale olie (aardolie)	(CAS-Nr.) 8042-47-5 (EC-Nr.) 232-455-8	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304
Glycerol	(CAS-Nr.) 56-81-5 (EC-Nr.) 200-289-5	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	(EC-Nr.) 920-901-0	1 - 3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Plantaardige olie	Handelsgeheim	0,5 - 1,5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld

Triethanolamine	(CAS-Nr.) 102-71-6 (EC-Nr.) 203-049-8 (REACH-Nr.) 01-2119486482-31	0,5 - 1,5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	(CAS-Nr.) 55965-84-9 (EC-Nr.) 911-418-6	0,0015	EUH071 Acute tox. 3, H301 Huidcorr. 1C, H314 Oogschade 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquat. Acuut 1, H400,M=100 Aquaat. Chron. 1, H410,M=100 Nota B,B Acute tox. 2, H330 Acute tox. 2, H310

Elke vermelding in de kolom Identificatienummer(s) die begint met de cijfers 6, 7, 8 of 9 is een voorlopig lijstnummer dat door ECHA wordt verstrekt in afwachting van de publicatie van het officiële EG-inventarisnummer voor de stof.

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

Specifieke concentratiegrenzen

Ingrediënt	Identificator(en)	Specifieke concentratiegrenzen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	(CAS-Nr.) 55965-84-9 (EC-Nr.) 911-418-6	(C >= 0.6%) Huidcorr. 1C, H314 (0.06% <= C < 0.6%) Huid irr. 2, H315 (C >= 0.6%) Oogschade 1, H318 (0.06% <= C < 0.6%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 (C >= 0.0015%) Skin Sens. 1A, H317

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:

Breng de persoon in frisse lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen

Aanraking met de huid:

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

Aanraking met de ogen:

Bij blootstelling de ogen spoelen met grote hoeveelheden water. Contactlenzen verwijderen indien mogelijk. Blijven spoelen. Raadpleeg een arts indien zich tekens/symptomen voordoen.

Na inslikken:

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

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

Niet van toepassing.

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

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

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof

Koolwaterstoffen
koolstofmonoxide
Koolstofdioxide

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen. Draag volledig beschermende kledij, inclusief helm en autonoom, overdruk- of drukbeademingsapparaat, bunkerjas en broek, beschermingsbanden rond de armen, middel en benen, gezichtsmasker, en bescherming tegen blootgestelde plaatsen op het hoofd.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Evacueren. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de resultaten van een blootstellingsevaluatie. Raadpleeg rubriek 8 voor aanbevelingen voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Als de verwachte blootstelling als gevolg van een accidenteel vrijkomen de beschermende capaciteiten van de persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) genoemd in Rubriek 8 overschrijdt, of als deze niet bekend zijn, selecteer dan persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) die een passend beschermingsniveau bieden. Houd hierbij rekening met de fysische en chemische gevaren van het materiaal. Voorbeelden van persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE ensembles) voor reacties in noodsituaties zijn het dragen van een bunkeruitrusting voor het vrijkomen van ontvlambaar materiaal; het dragen van chemische beschermende kleding als het gemorste materiaal corrosief, sensibiliserend of huidirriterend is of door de huid kan worden geabsorbeerd; of het aantrekken van een overdrukademhalingsstoestel voor chemicaliën met inhalatierisico. Raadpleeg rubrieken 2 en 11 van het veiligheidsinformatieblad voor informatie over fysieke gevaren en gevaren voor de gezondheid.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met

lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Buiten het bereik van kinderen houden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Voorkom lozing in het milieu.

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

Geen speciale opslagvereisten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie rubrieken 7.1 en 7.2 voor aanbevelingen betreffende gebruik en opslag. Zie Rubriek 8 voor maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

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

Aanbevolen monitoringprocedures Informatie over aanbevolen monitoringprocedures kan verkregen worden bij het Nederlands Focal Point (NL-FOP) voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk.

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:

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur

van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding: Nota: Nitrilhandschoenen kunnen over een gelamineerd type polymeerhandschoenen gedragen worden om de behendigheid te verbeteren.

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

Materiaal	Dikte (mm)	Doorbraaktijd
Met polymeer gelamineerd	.062	> 8 uur
Nitrilrubber	.125	4-8 uren

De gepresenteerde data over de handschoenen is gebaseerd op het belangrijkste ingrediënt in relatie tot de dermale toxiciteit en de condities die van toepassing waren tijdens het uitvoeren van de tests. De doorbraaktijd kan wijzigen wanneer de handschoen wordt blootgesteld aan andere condities die meer (of minder) van de handschoen vergen.

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Ademhalingsbescherming:

Een blootstellingsbeoordeling kan nodig zijn om te beslissen of een masker nodig is. Als een masker nodig is, gebruik deze dan als deel van een volledig ademhalingsbeschermingsprogramma. Op basis van de resultaten van de evaluatie van de blootstelling, selecteer een van volgende gasmaskerstypes om blootstelling door inhalatie te verminderen: Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen

Voor vragen omtrent de geschiktheid voor een specifiek gebruik, raadpleeg uw leverancier van het masker.

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136: filter type A

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Wit.
Geur	Koolwaterstof
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt/vriespunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vlampunt	>=93,3 graden C [Testmethode: Closed Cup]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	8,2 - 8,9
Kinematische viscositeit	27.523 mm ² /sec
Wateroplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	1,09 g/cm ³
Relatieve dichtheid	1,09 [Ref Std: WATER=1]

Relatieve Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Deeltjeskenmerken	<i>Niet van toepassing</i>

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Gemiddelde partikelgrootte	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Bulk densiteit	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Moleculair gewicht	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vluchtigheidspercentage	74,2 Gewichtsprocent [Testmethode:Schatting]
Verwekingspunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

* De waarden met een sterretje (*) in de bovenstaande tabel zijn representatieve waarden gebaseerd op testen van grondstoffen en op geselecteerde producten. Daarnaast zijn de kenmerken van een materiaal afhankelijk van het proces en de gebruiksomstandigheden in de inrichting, met inbegrip van verdere veranderingen in deeltjesgrootte, of van een mengsel met andere materialen. Om de specifieke gegevens voor het materiaal te bekomen, raden wij de gebruiker aan om een gedragskarakteriseringstest uit te voeren gebaseerd op de gebruiksomstandigheden in die specifieke inrichting.

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

Niet vastgesteld

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vastgesteld

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontbindingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Het is mogelijk dat de onderstaande informatie niet in overeenstemming is met de EU-materiaalclassificatie in rubriek 2 en/of de indelingen van de ingrediënten in rubriek 3, indien een bevoegde autoriteit specifieke indelingen van de ingrediënten voorschrijft. Bovendien zijn de verklaringen en gegevens in rubriek 11 gebaseerd op de GHS-berekeningsregels van de VN en zijn de classificaties afgeleid van interne gevarenbeoordelingen.

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

Inademing:

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn.

Aanraking met de huid:

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

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	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg.kg
Aluminum Oxide	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Aluminum Oxide	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 2,3 mg/l
Aluminum Oxide	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 15.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Dermaal	Gelijkaardige verbindingen	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
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Dermaal	Gelijkaardige verbindingen	LD50 > 2.200 mg.kg
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Inslikken:	Gelijkaardige verbindingen	LD50 > 15.000 mg.kg
Glycerol	Dermaal	Konijn	LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Glycerol	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Plant aardige olie	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000
Plant aardige olie	Inslikken:		LD50 naar schatting 5.000
Triethanolamine	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg.kg
Triethanolamine	Inslikken:	Rat	LD50 9.000 mg.kg
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Dermaal	Konijn	LD50 87 mg.kg
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 0,171 mg/l

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Rat	LD50 40 mg.kg
--	------------	-----	---------------

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Licht irriterend
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Licht irriterend
Glycerol	Konijn	Geen significante irritatie
Plantaardige olie	Mens	Minimale irritatie
Triethanolamine	Konijn	Minimale irritatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Konijn	Bijtend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Aluminum Oxide	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Geen significante irritatie
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Licht irriterend
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Geen significante irritatie
Glycerol	Konijn	Geen significante irritatie
Plantaardige olie	Konijn	Licht irriterend
Triethanolamine	Konijn	Licht irriterend
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Konijn	Bijtend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Niet ingedeeld
Witte minerale olie (aardolie)	cavia	Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Gelijkaardige verbindingen	Niet ingedeeld
Glycerol	cavia	Niet ingedeeld
Plantaardige olie	Mens	Niet ingedeeld
Triethanolamine	Mens	Niet ingedeeld
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend

Fotosensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	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
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	In Vitro	Niet mutageen
Witte minerale olie (aardolie)	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	In Vitro	Niet mutageen
Plantaardige olie	In Vitro	Niet mutageen
Plantaardige olie	In vivo	Niet mutageen
Triethanolamine	In Vitro	Niet mutageen
Triethanolamine	In vivo	Niet mutageen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	In vivo	Niet mutageen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Aluminum Oxide	Inademing	Rat	Niet carcinogeen
Witte minerale olie (aardolie)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Witte minerale olie (aardolie)	Inademing	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
Glycerol	Inslikken:	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Triethanolamine	Dermaal	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
Triethanolamine	Inslikken:	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen

Voortplantingstoxiciteit

Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 4.350	13 weken

				mg/kg/dag	
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/dag	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/dag	Tijdens dracht
Glycerol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/dag	2 generatie
Glycerol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/dag	2 generatie
Glycerol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 2.000 mg/kg/dag	2 generatie
Triethanolamine	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 1.125 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 10 mg/kg/dag	2 generatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 10 mg/kg/dag	2 generatie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 15 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaar	NOAEL Niet beschikbaar	
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaar	NOAEL Niet beschikbaar	
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Gelijkaardige gezondheidsgevaar	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
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	goudmijnwerkerssili	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet	Blootstelling

		cose Goudmijnwerkerssil icose			beschikbaar	op het werk
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 6 mg/l	13 weken
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	LOAEL 1,5 mg/l	13 weken
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing	Bloedcelproductiesy steem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 6 mg/l	13 weken
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	13 weken
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	LOAEL 100 mg/kg/dag	13 weken
Koolwaterstoffen, C11- C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	Bloedcelproductiesy steem ogen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Bloedcelproductiesy steem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.381 mg/kg/dag	90 dagen
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	lever immuunsysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.336 mg/kg/dag	90 dagen
Glycerol	Inademing	ademhalingssyste em hart lever nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerol	Inslikken:	endocrien systeem Bloedcelproductiesy steem lever nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 10.000 mg/kg/dag	2 jaren
Plant aardige olie	Inslikken:	hart Bloedcelproductiesy steem lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.800 mg/kg/dag	13 weken
Plant aardige olie	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 13.000 mg/kg/dag	13 weken
Triethanolamine	Dermaal	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Verschill ende diersoort en	NOAEL 2.000 mg/kg/dag	2 jaren
Triethanolamine	Dermaal	lever	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 4.000 mg/kg/dag	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/dag	2 jaren
Triethanolamine	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL 1.600 mg/kg/dag	24 weken

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Aspiratiegevaar
Witte minerale olie (aardolie)	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	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.

11.2. Informatie over andere gevaren

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor de menselijke gezondheid worden beschouwd.

Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en gegevens zoals aanwezig in rubriek 12 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

12.1. Toxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS #	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Aluminum Oxide	1344-28-1	Vis	Experimenteel	96 uren	LC50	>100 mg/l
Aluminum Oxide	1344-28-1	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>100 mg/l
Aluminum Oxide	1344-28-1	Watervlo	Experimenteel	48 uren	LC50	>100 mg/l
Aluminum Oxide	1344-28-1	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	>100 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Glycerol	56-81-5	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	54.000 mg/l
Glycerol	56-81-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	LC50	1.955 mg/l
Glycerol	56-81-5	Bacteriën	Experimenteel	16 uren	NOEC	10.000 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Watervlo	Analoge component	48 uren	EL50	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	LL50	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Groenalg	Analoge component	72 uren	NOEL	100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Watervlo	Analoge component	21 dagen	NOEL	>100 mg/l

Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Plantaadige olie	Handelsgeheim	Zebravis	Analoge component	96 uren	LC50	>100 mg/l
Plantaadige olie	Handelsgeheim	Bacteriën	Analoge component	16 uren	NOEC	10.000 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	IC50	>1.000 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	LC50	11.800 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	512 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	609,98 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC10	26 mg/l
Triethanolamine	102-71-6	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	16 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	NOEC	0,91 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Bacteriën	Experimenteel	16 uren	EC50	5,7 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Copepod	Experimenteel	48 uren	EC50	0,007 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Diatoom	Experimenteel	72 uren	ErC50	0,0199 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	0,027 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	0,19 mg/l

3-on [EG-nr. 220-239-6]						
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Sheepshead Minnow	Experimenteel	96 uren	LC50	0,3 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	0,099 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Diatoom	Experimenteel	48 uren	NOEC	0,00049 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Dikkop Elrits	Experimenteel	36 dagen	NOEL	0,02 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,004 mg/l
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,004 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Aluminum Oxide	1344-28-1	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	69 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Glycerol	56-81-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	14 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	63 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	0 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	CO2 Sturm test / OECD 301B
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	31.3 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Plant aardige olie	Handelsgeheim	Analoge component Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	64 %BOD/ThO D	OECD 301D - Closed Bottle Test

Triethanolamine	102-71-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	19 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	96 %verwijdering van DOC	gelijkwaardig aan OECD 301E
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Analoge component Biologisch afbreekbaar	29 dagen	Kooldioxideontwikkeling	62 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie (voldoet niet aan het 10- dagen tijdsvenster)	CO2 Sturm test / OECD 301B
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Experimenteel Hydrolyse		Hydrolytische halveringstijd (pH 7)	> 60 dagen (t 1/2)	

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Aluminum Oxide	1344-28-1	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	926-141-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Glycerol	56-81-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-1.75	gelijk aan OESO 107
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C11-C13, isoalkanen, <2% aromatisch	920-901-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Plantaardige olie	Handelsgeheim	Gemodelleerd Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	7	Catalogic™
Triethanolamine	102-71-6	Experimenteel BCF - Vis	42 dagen	Bioaccumulatiefactor	<3.9	gelijkwaardig aan OECD 305
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Analoge component BCF - Vis	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	54	OECD305-Bioconcentratie
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Analoge component Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	0.4	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Type studie	Testresultaat	Protocol
Glycerol	56-81-5	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	<1 l/kg	Episuite™
Plantaardige olie	Handelsgeheim	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	10.000.000.000 l/kg	Episuite™
reactiemassa (3:1) van: 5-	55965-84-9	Experimenteel	Koc	10 l/kg	OECD 106 Adsp-Desb Batch

chlor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]		Mobiliteit in bodem			Equil
---	--	---------------------	--	--	-------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor het milieu zijn beoordeeld.

12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

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 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 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):

07.01.04* Overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

14.4 Verpakkingsgroep	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.5 Milieugevaren	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Controletemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Noodtemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ADR-classificatiecode	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
IMDG-segregatiecode	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Gelieve contact op te nemen met het adres of telefoonnummer vermeld op de eerste pagina van het VIB voor aanvullende informatie over transport/verzending van het materiaal per spoor (RID) of over de binnenwateren (ADN).

15. REGELGEVING

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

Carcinogeniteit

Ingrediënt

Triethanolamine

CAS-nr.

102-71-6

Indeling

Gr.3: niet classificeerbaar

Regeling

Internationaal
Agentschap voor
Kankeronderzoek

Beperkingen op de vervaardiging, het op de markt brengen en het gebruik:

De volgende stof(fen) in dit product is/zijn onderhevig aan bijlage XVII van de REACH-verordening voor beperkingen op de productie, het op de markt brengen en het gebruik wanneer aanwezig in bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en artikelen. Gebruikers van dit product zijn verplicht zich te houden aan de beperkingen die het op grond van bovengenoemde bepaling oplegt.

Ingrediënt

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

CAS-nr.

55965-84-9

Restrictiestatus: vermeld in REACH Bijlage XVII

Beperkt gebruik: zie Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor beperkende voorwaarden

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. Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris. De componenten van dit product zijn in overeenstemming met de chemische notificatievereisten van TSCA. Alle vereiste componenten van dit product staan vermeld in de actieve rubriek van het TSCA register.

RICHTLIJN 2012/18/EU

Seveso gevarencategorieën, bijlage 1, deel 1

Geen

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2

Geen

Verordening (EU) nr. 649/2012

Geen chemicaliën vermeld

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd. Chemische veiligheidsbeoordelingen voor de erin voorkomende stoffen kunnen uitgevoerd zijn door de registranten van de stoffen in overeenstemming met Verordening (EC) No 1907/2006, zoals gewijzigd.

Rubriek 16: Overige informatie**Lijst van relevante H-zinnen:**

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie:

Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.

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

Rubriek 4: Eerste hulp - nota voor de arts (REACH/GHS) - Informatie aangepast.

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

Rubriek 8: Handschoenen - Informatie toegevoegd.

Rubriek 8: Handschoenen - Informatie aangepast.

Rubriek 08: Huidbescherming – bijkomstige contact tekst - Informatie verwijderd.

Rubriek 08: Huidbescherming – bijkomstig contact - Informatie verwijderd.

Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 12: Mobiliteit in bodem informatie - Informatie aangepast.

Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - 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. Bovendien wordt dit veiligheidsinformatieblad verstrekt om informatie over gezondheid en veiligheid over te brengen. Indien u de geregistreerde importeur bent van dit product in de Europese Unie, bent u verantwoordelijk voor alle wettelijke vereisten, inclusief, maar niet beperkt tot, productregistraties/notificaties, stof volume tracking en potentiële stofregistratie.

Meguiar's, Inc. Netherlands SDSs are available at www.3M.nl (www.3M.nl/VIB)