



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2026, 3M Company. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het 3M product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met 3M, en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer 36-8937-9
Uitgiftedatum: 23/02/2026

Versienummer: 13.00
Datum van vervanging: 06/03/2025

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld in overeenstemming met de REACH-verordening (1907/2006), zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

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

1.1. Productidentificatie

3M 51815, 51816, 51818, 51815G Fast Cut Plus Extreme

Product identificatie nummers

UU-0089-7239-8 UU-0089-7282-8

7100136343 7100136486

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M Nederland BV, Molengraaffsingel 29, 2629 JD | Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon: tel. +31(0)15 7822287
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 van aspiratiegevaar is niet van toepassing vanwege de kinematische viscositeit van het product.

Indeling:

Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1 - Skin sens. 1; H317

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

Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

WAARSCHUWING.

Gevaarssymbolen:

GHS07 (Schadelijk) | GHS08 (Lange termijn gezondheidsgevaarlijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)		919-446-0	3 - 7
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	< 0,05

Gevarenaanduidingen:

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H373	Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: zenuwstelsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

Preventie:

P260G	Stof of damp niet inademen.
P280E	Beschermende handschoenen dragen.

Reactie:

P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
-------------	--

Aanvullende informatie::

Aanvullende gevarenczinnen::

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

4% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 2% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

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]
Water	(CAS-Nr.) 7732-18-5 (EC-Nr.) 231-791-2	25 - 30	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Aluminum Oxide	(CAS-Nr.) 1344-28-1 (EC-Nr.) 215-691-6 (REACH-Nr.) 01-2119529248-35	20 - 25	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	(EC-Nr.) 926-141-6 (REACH-Nr.) 01-2119456620-43	< 12	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Witte minerale olie (aardolie)	(CAS-Nr.) 8042-47-5 (EC-Nr.) 232-455-8 (REACH-Nr.) 01-2119487078-27	< 10	Asp. Tox. 1, H304
Glycerol	(CAS-Nr.) 56-81-5 (EC-Nr.) 200-289-5	3 - 7	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	(EC-Nr.) 919-446-0 (REACH-Nr.) 01-2119458049-33	3 - 7	Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. VI. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066 STOT RE 1, H372
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	(CAS-Nr.) 9005-65-6	< 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
PRODUCT OP BASIS VAN RICINUSOLIE EN WATER	Handelsgeheim	< 3	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	(CAS-Nr.) 112945-52-5	< 3	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	(EC-Nr.) 920-114-2 (REACH-Nr.) 01-2119459347-30	< 3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	(EC-Nr.) 918-811-1 (REACH-Nr.) 01-2119463583-34	< 3	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066 Aquat. Chron. 2, H411
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	(CAS-Nr.) 68002-94-8	< 2	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld

	(EC-Nr.) 268-106-1		
TERPINEOL	(CAS-Nr.) 8000-41-7 (EC-Nr.) 232-268-1	< 0,5	Huid irr. 2, H315 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 Voortpl. 2, H361f
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-Nr.) 2634-33-5 (EC-Nr.) 220-120-9	< 0,05	Acute tox. 2, H330(LC50 = 0.21 mg/l ATE-waarden per Annex VI) Acute tox. 4, H302(LD50 = 450 mg/kg ATE-waarden per Annex VI) Huid irr. 2, H315 Oogschade 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquat. Acuut 1, H400,M=1 Aquaat. Chron. 1, H410,M=1

Elke vermelding in de kolom Identificatienummer(s) die begint met de cijfers 6, 7, 8 of 9 is een voorlopig lijstnummer dat door ECHA wordt verstrekt in afwachting van de publicatie van het officiële EG-inventarisnummer voor de stof. Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

Specifieke concentratiegrenzen

Ingrediënt	Identificator(en)	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-Nr.) 2634-33-5 (EC-Nr.) 220-120-9	(C ≥ 0.036%) 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:

Onmiddellijk wassen met zeep en water. Verwijder gecontamineerde kleren en was ze alvorens terug te gebruiken. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen 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. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste symptomen en effecten op basis van de CLP-classificatie zijn onder andere:

Allergische huidreactie (roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk). Dermale ontvetting (plaatselijke roodheid, jeuk, uitdroging en gebarsten huid). Effecten op doelorganen. Zie sectie 11 voor meer details.

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

Geen aanwezig in dit product.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof

Koolwaterstoffen
koolstofmonoxide
Koolstofdioxide

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

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 absorberend materiaal. Meng in voldoende absorberend 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

Inademing van stof tijdens snijden, schuren, slijpen of machinale bewerking voorkomen. Enkel voor industrieel/professioneel gebruik. Niet voor consumentenverkoop of -gebruik. Buiten het bereik van kinderen houden. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Voorkom lozing in het milieu.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (vb. handschoenen, ademhalingsmaskers, ...) zoals vereist.

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

Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

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
Olienevel (minerale olie)	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

Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

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

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 16321

Huid-/handbescherming:

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding.
Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

Materiaal	Dikte (mm)	Doorbraaktijd
Nitrilrubber	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Als dit product wordt gebruikt op een manier die een hoger blootstellingsrisico met zich meebrengt (bijv. spuiten, hoog spatrisico, enz.), kan het gebruik van een beschermende schort noodzakelijk zijn. Zie aanbevolen handschoenmaterialen voor het bepalen van het juiste materiaal voor de schort. Als handschoenmateriaal niet beschikbaar is als schort, is polymeerlaminaat een geschikte optie.

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:
Halfgelaatzmasker of volgelaatzmasker geschikt voor organische dampen en partikels

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

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136: filter types A & P

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Specifieke fysische vorm:	Emulsie
Kleur	Wit.
Geur	Olieachtig, Pijnboom
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar
Smelpunt/vriespunt	Niet van toepassing

Kookpunt/kooktraject	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vlampunt	≥ 100 graden C [<i>Testmethode: Closed Cup</i>]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	7,5 - 9 Eenheid niet beschikbaar of niet van toepassing [<i>Details: @20 C (+/-1 C)</i>]
Kinematische viscositeit	17.319 - 60.870 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	1,15 g/cm ³ [<i>@ 20 graden C</i>]
Relatieve dichtheid	1,15 [<i>Ref Std: WATER=1</i>]
Relatieve Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Deeltjeskenmerken	<i>Niet van toepassing</i>

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

Geen gegevens beschikbaar

Verdampingsnelheid

Niet van toepassing

Vluchtigheidspercentage

20 %

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

Hoge wrijvings- en temperaturomstandigheden

Vonken en/of vlammen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkali- en aardalkalimetalen

Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Geen materialen bekend

Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

Inademing:

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Stof van snijden, slijpen, schuren of het machinale bewerking kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Tekenen/symptomen kunnen zijn hoesten, niezen, een loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus/keelpijn. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

Aanraking met de huid:

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellen, jeuk en een droge huid. Contactallergie; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk.

Aanraking met de ogen:

Het stof afkomstig van het snijden, slijpen, schuren of anderszins bewerken kan oogirritatie veroorzaken.

Inslikken:

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

Bijkomende effecten op de gezondheid:

Langdurige of herhaalde blootstelling kan doelorgaan effecten veroorzaken:

Centraal zenuwstelsel: Tekenen/symptomen kunnen omvatten prikkelbaarheid, geheugenverlies, persoonlijkheidsveranderingen, slaapstoornissen en verminderd concentratievermogen.

Voortplantings- / Ontwikkelingstoxiciteit

Bevat een chemische stof of chemische stoffen die geboorteschade kan veroorzaken of andere reproductieve schade.

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 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
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, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Dermaal	Rat	LD50 > 3.400 mg.kg
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 16,2 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inslikken:	Rat	LD50 > 15.000 mg.kg
Glycerol	Dermaal	Konijn	LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Glycerol	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Dermaal	Niet beschikbaar	LD50 > 5.000 mg.kg
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,1 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Rat	LD50 20.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Inademing - Damp	Professioneel oordeel	LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg.kg
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 0,691 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.110 mg.kg
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,3 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
TERPINEOL	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg.kg
TERPINEOL	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg.kg
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg.kg
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 0,21 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	Rat	LD50 450 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, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Konijn	Minimale irritatie
Glycerol	Konijn	Geen significante irritatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Konijn	Minimale irritatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Konijn	Geen significante irritatie
TERPINEOL	Konijn	Irriterend
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Mens	Irriterend

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, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Konijn	Geen significante irritatie
Glycerol	Konijn	Geen significante irritatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxylerd	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Konijn	Licht irriterend
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Konijn	Licht irriterend
TERPINEOL	Konijn	Matig irriterend
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	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, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	cavia	Niet ingedeeld
Glycerol	cavia	Niet ingedeeld
Sorbitan monoöleaat, geëthoxylerd	cavia	Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	cavia	Niet ingedeeld
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	cavia	Niet ingedeeld
TERPINEOL	cavia	Niet ingedeeld
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Mens	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
Sorbitan monoöleaat, geëthoxylerd	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	In vivo	Niet mutageen
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	In vivo	Niet mutageen
TERPINEOL	In Vitro	Niet mutageen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	In vivo	Niet mutageen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	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.
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Rat	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Niet gespecificeerd	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

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 mg/kg/dag	13 weken
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
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 6.666 mg/kg/dag	3 generatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 6.666 mg/kg/dag	3 generatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 5.000 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 509 mg/kg/dag	1 generatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke	Rat	NOAEL 497	1 generatie

vrij		reproductie		mg/kg/dag	
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.350 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	Zwangerschap tot borstvoeding
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	28 dagen
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	Tijdens dracht
TERPINEOL	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 250 mg/kg/dag	voortijdige lactatie
TERPINEOL	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 250 mg/kg	voortijdige lactatie
TERPINEOL	Inslikken:	Vergiftig voor de mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 250 mg/kg/dag	5 weken
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 112 mg/kg/dag	2 generatie
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 112 mg/kg/dag	2 generatie
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 112 mg/kg/dag	2 generatie

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 gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Gelijkaardige verbindingen	NOAEL Niet beschikbaar.	
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Gelijkaardige verbindingen	NOAEL Niet beschikbaar.	
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
TERPINEOL	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaaren	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
------	-------	------------------	--------	-------	---------------	-------------------

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
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	Bloedcelproductiesysteem	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:	Bloedcelproductiesysteem ogen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	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
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademing	centraal zenuwstelsel	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Mens	NOAEL Niet beschikbaar.	Blootstelling op het werk
Glycerol	Inademing	ademhalingssysteem hart lever nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagen
Glycerol	Inslikken:	endocrien systeem Bloedcelproductiesysteem lever nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 10.000 mg/kg/dag	2 jaren
Sorbitan monoöleaat, geëthoxylerd	Inslikken:	hart endocrien systeem maag-darmstelsel Botten, tanden, nagels en/of har Bloedcelproductiesysteem lever immuunsysteem zenuwstelsel nier en/of blaas ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.132 mg/kg/dag	90 dagen
Synthetisch amorf silica,	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet	Blootstelling

gerookt, kristallijn vrij		m silicose			beschikbaar	op het werk
TERPINEOL	Inslikken:	lever nier en/of blaas Bloedcelproductiesysteem zenuwstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	5 weken
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	lever Bloedcelproductiesysteem ogen nier en/of blaas ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 322 mg/kg/dag	90 dagen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	Inslikken:	hart endocrien systeem zenuwstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 150 mg/kg/dag	28 dagen

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	Aspiratiegevaar
Witte minerale olie (aardolie)	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 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
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
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
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EL50	4,1 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LL50	30 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EL50	22 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEL	0,76 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	EL10	0,316 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Groenalg	Analoge component	72 uren	EL50	58,84 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Zebravis	Analoge component	96 uren	LL50	>100 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Groenalg	Analoge component	72 uren	EL10	19,05 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Watervlo	Analoge component	21 dagen	NOEL	10 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	3 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	5 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	10 mg/l
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Geactiveerd slib	Schatting	3 uren	EC50	>100 mg/l

Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Vis	Schatting	96 uren	LL50	>1.028 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	>1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	1.000 mg/l
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEL	5 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Groenalg	Analoge component	72 uren	ErC50	>173,1 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Sediment Organisme	Analoge component	96 uren	EC50	8.500 mg/kg (drooggewicht)
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Watervlo	Analoge component	24 uren	EL50	>10.000 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Zebravis	Analoge component	96 uren	LL50	>10.000 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Groenalg	Analoge component	72 uren	NOEC	173,1 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Watervlo	Analoge component	21 dagen	NOEC	68 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	EC50	>1.000 mg/l
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	68002-94-8	Algen of andere waterplanten	Experimenteel	N/A	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	68002-94-8	Zebravis	Experimenteel	96 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	68002-94-8	Bacteriën	Experimenteel	30 minuten	EC10	>10.000 mg/l
TERPINEOL	8000-41-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	68 mg/l
TERPINEOL	8000-41-7	Watervlo	Experimenteel	48 uren	LC50	73 mg/l
TERPINEOL	8000-41-7	Zebravis	Experimenteel	96 uren	LC50	62 mg/l
TERPINEOL	8000-41-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	3,9 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	0,11 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	1,6 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Sheepshead Minnow	Experimenteel	96 uren	LC50	16,7 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	2,9 mg/l

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,0403 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	EC50	12,8 mg/l
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Boomkwartel	Experimenteel	14 dagen	LD50	617 mg per kg lichaamsgewicht
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Kool	Experimenteel	14 dagen	EC50	200 mg/kg (drooggewicht)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Regenworm	Experimenteel	14 dagen	LC50	>410,6 mg/kg (drooggewicht)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Bodemmicroben	Experimenteel	28 dagen	EC50	>811,5 mg/kg (drooggewicht)

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.
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	0 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	CO2 Sturm test / OECD 301B
Glycerol	56-81-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	14 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	63 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Analoge component Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	74.7 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	61 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	ISO 14593 Inorg C Bovenruimte
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	49.6 %BOD/COD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	82 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	68002-94-8	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	87 %BOD/ThO D	EG C.4.E Gesloten flessenproef
TERPINEOL	8000-41-7	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	80 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	OECD 310 CO2 Bovenruimte
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Aquatisch inherent biologisch afbreekbaar	34 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	17 %verwijdering van DOC	OECD 302A - Modified SCAS Test
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	21 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	80 %verwijdering van DOC	OESO 303A - Aëroob gesimuleerd
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar		Halfwaardetijd (t 1/2)	4 h (t 1/2)	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Hydrolyse		Hydrolitische halfwaarde tijd	>1 jaar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysefunctie van pH

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
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	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
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Gemodelleerd Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	5	Catalogic™
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Gemodelleerd Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	5.61	Episuite™
Koolwaterstoffen, C10-aromaten, <1% naftaleen	918-811-1	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Koolwaterstoffen, C14-C19, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch	920-114-2	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Alcoholen, C16-18 en C18-onverzadigd	68002-94-8	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
TERPINEOL	8000-41-7	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.6	OECD 117 log Kow HPLC methode
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel BCF - Vis	56 dagen	Bioaccumulatiefactor	6.62	gelijkwaardig aan OECD 305
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	1.45	OECD 107 log Kow shke flsk mtd

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™
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	810 l/kg	Episuite™
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	Experimenteel Mobiliteit in bodem	Koc	9,33 l/kg	OECD 121 Estim. of Koc by HPLC

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie 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 3M 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):

12.01.09* Halogeenvrije emulsies en oplossingen voor machinale bewerking.

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 Transportgevaarklasse(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

Algemene inventaris status

Voor meer informatie contact opnemen met 3M.

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.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.

H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Kan mogelijks de vruchtbaarheid schaden
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
H373	Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: zenuwstelsel.
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:

Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.

CLP: Ingrediëntentabel - Informatie aangepast.

Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.

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

Rubriek 4: Eerste hulp na huidcontact(Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 8: Handschoenen - Informatie aangepast.

Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.

Rubriek 08: Persoonlijke bescherming - Verklaring schort - Informatie toegevoegd.

Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 9: Vlampunt (informatie) - Informatie aangepast.

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

Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.

Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.

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

Annex

1. Gebruik	
identificatie van de stof	Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch; EC No. 926-141-6;
Naam van het Blootstellingsscenario	Professioneel Gebruik van Coatings
Stadium in de levenscyclus	Wijd verspreid gebruik onder professionele gebruikers
Bijdragende activiteiten	PROC 10 -Met roller of kwast aanbrengen. ERC 08a -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen) ERC 08d -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
Inbegrepen processen, taken en activiteiten	Toepassing van het product.
2. Operationale omstandigheden en risicobeheersmaatregelen	
Werkomstandigheden	Fysische toestand: Vloeistof Aanbevolen werkomstandigheden: Blootstellingsduur per dag op de werkvloer (voor één werknemer): 8 uur/dag;

	Emissiedagen per jaar: 300 dagen per jaar; Frequentie van blootstelling op de werkvloer (voor één werknemer): Dagelijks; Gebruik binnenshuis; Gebruik buitenshuis;
Risicobeheersmaatregelen	Bij gebruik onder operationele omstandigheden zoals beschreven volstaan de volgende risicobeheersmaatregelen: Algemene risicobeheersmaatregelen Gezondheid Geen vereist; Milieu: Geen vereist;
Maatregelen afvalmanagement	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.;
3. Verwachte blootstelling	
Verwachte blootstelling	Wanneer de geïdentificeerde risicomaatregelen worden opgevolgd, wordt niet verwacht dat de humane en milieublootstellingswaarden de DNELs en PNECs zullen overschrijden.

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.

Veiligheidsinformatiebladen van 3M Nederland B.V. kunt u ook vinden op onze website: www.3M.nl/vib.