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	10-8291-6	**Versienummer:**	17.03
Uitgiftedatum:	09/04/2026	**Datum van vervanging:**	08/04/2026

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™ Scotch-Weld™ Core Splice Adhesive Film AF 3024

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

- Geïdentificeerde gebruiken:
Core splice film

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 material 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.
Een soortgelijk mengsel is getest op huidcorrosie/irritatie en de testresultaten voldoen niet aan de criteria voor indeling.
Een soortgelijk mengsel is getest op huidsensibilisatie en de testresultaten voldoen niet aan de criteria voor classificatie.
De oogschade/irritatieclassificatie is niet vereist vanwege de aard van het product (kleeffilm).

Indeling:
Zelfontledende stof of mengsel, Type D - Self-react. CD; H242

Carcinogeniteit, gevarencategorie 2 - Carc. 2; H351
Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 2 - Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:
GEVAAR.

Gevaarssymbolen:
GHS02 (Ontvlambaar) |GHS08 (Lange termijn gezondheidsgevaarlijk) |GHS09 (Milieugevaarlijk) |

Pictogrammen:

Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
monuron (ISO)	150-68-5	205-766-1	< 2,5

Gevarenaanduidingen:

H242	Brandgevaar bij verwarming.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

Preventie:

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P234	Enkel bewaren in originele verpakking.
P273	Voorkom lozing in het milieu.

Opslag:

P403	Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P411	Bij maximaal 5°C bewaren.

Aanvullende informatie::

Aanvullende gevarenzinnen::

EUH208	Bevat Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer. | Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether. | C,C'-azodi(formamide). | bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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]
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	(CAS-Nr.) 28064-14-4	40 - 70	Skin Sens. 1, H317 Aquat. Chron. 2, H411
Synthetisch elastomeer	Handelsgeheim	4 - 13	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	(CAS-Nr.) 25036-25-3	5 - 10	Huid irr. 2, H315 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquat. Chron. 2, H411
Water	(CAS-Nr.) 7732-18-5 (EC-Nr.) 231-791-2	< 10	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Glasoxide chemicaliën	(CAS-Nr.) 65997-17-3 (EC-Nr.) 266-046-0	5 - 10	Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	(CAS-Nr.) 68953-58-2 (EC-Nr.) 273-219-4	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Cyaanguanidine	(CAS-Nr.) 461-58-5 (EC-Nr.) 207-312-8 (REACH-Nr.) 01-2119474914-28	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	(CAS-Nr.) 112945-52-5 (REACH-Nr.) 01-2119379499-16	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	(CAS-Nr.) 1675-54-3 (EC-Nr.) 216-823-5 (REACH-Nr.) 01-2119456619-26	1 - 5	Huid irr. 2, H315 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquat. Chron. 2, H411
monuron (ISO)	(CAS-Nr.) 150-68-5 (EC-Nr.) 205-766-1 (REACH-Nr.) 01-2120768963-37	< 2,5	Acute tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquat. Acuut 1, H400,M=10 Aquaat. Chron. 1, H410,M=10
C,C'-azodi(formamide)	(CAS-Nr.) 123-77-3 (EC-Nr.) 204-650-8	< 1	Sens. Luchtw. 1, H334
aceton	(CAS-Nr.) 67-64-1 (EC-Nr.) 200-662-2	< 0,99	Ontvl. Vl. 2, H225 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

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
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	(CAS-Nr.) 1675-54-3 (EC-Nr.) 216-823-5	(C >= 5%) Huid irr. 2, H315 (C >= 5%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319

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:
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

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 beschikbaar

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen
In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen zoals een poederblusser of kooldioxideblusser.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanwezig in dit product.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof	Conditie
Aldehyden	Tijdens verbranding
chloor	Tijdens verbranding
koolstofmonoxide	Tijdens verbranding
Koolstofdioxide	Tijdens verbranding

waterstofchloride	Tijdens verbranding
Cyaanwaterstof	Tijdens verbranding
Ammoniak	Tijdens verbranding
Stikstofoxiden	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

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 overdrukademhalingstoestel voor chemicaliën met inhalatierisico. Raadpleeg rubrieken 2 en 11 van het veiligheidsinformatieblad voor informatie over fysieke gevaren en gevaren voor de gezondheid. Evacueren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. De ruimte beluchten. Opgepast! Een motor kan een ontstekingsbron zijn en kan ontvlambare gassen of dampen in de omgeving van de as doen branden of exploderen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen. 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
Het inademen van dampen die ontstaan tijdens het uitharden vermijden. Inademing van stof tijdens snijden, schuren, slijpen of machinale bewerking voorkomen. Enkel voor industrieel/professioneel gebruik. Niet voor consumentenverkoop of -gebruik. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. 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
Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd van warmte bewaren. Bewaar op een temperatuur lager dan 4°C. Uitsluitend in de orrspronkelijke verpakking bewaren. Gescheiden van ander materiaal bewaren. Verwijderd van voedsel en geneesmiddelen bewaren. Van kleding en ander brandbaar materiaal

verwijderd houden / beware. Verwijderd houden van amines.

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
monuron (ISO)	150-68-5	Bepaald door fabrikant	TWA(inhaleerbaar aerosol)(8 uren); 1mg/m3	
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Bepaald door fabrikant	TWA (als niet-vezelachtig, inadembaar) (8 uur): 3 mg/m3; TWA (als niet-vezelachtige, inhaleerbare fractie) (8 uur): 10 mg/m3	
aceton	67-64-1	NL grenswaarden	TGG (8h):1210 mg/m3(500 ppm);STEL(15 min.):2420 mg/m3(1000 ppm)	

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden
TGG: tijdgewogen gemiddelde
STEL: Short Term Exposure Limit
CEIL: Ceiling

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Ingrediënt	Ontbindingsproduct	Populatie	Blootstellingsscenario	DNEL
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Werknemer	Dermaal, blootstelling op lange termijn (8h), systemische effecten	8,3 mg/kg bw/d
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Werknemer	Dermaal, blootstelling op korte termijn, systemische effecten	8,3 mg/kg bw/d
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Werknemer	Inademing, blootstelling op lange termijn (8h), systemische effecten	12,3 mg/m3
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Werknemer	Inademing, blootstelling op korte termijn, systemische effecten	12,3 mg/m3

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC)

Ingrediënt	Ontbindingsproduct	Compartiment	PNEC
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propa		Zoetwater	0,003 mg/l

an			
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Zoetwater sedimenten	0,5 mg/kg d.w.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Blootstelling aan het water met tussenpozen of onderbrekingen.	0,013 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Zeewater	0,0003 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Zeewater sedimenten	0,5 mg/kg d.w.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		Rioolwaterzuiveringsinstallatie	10 mg/l

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
Zorgen voor en geschikte plaatselijke afzuiging gedurende het polymerisatieproces. De ovens gebruikt voor het uitharden moeten voorzien zijn van een ventilatie naar de buitenlucht, of worden aangesloten op een geschikte gaswasser. 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. Zorg voor geschikte plaatselijke afzuiging bij het snijden, slijpen, schuren of andere machinale bewerking.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

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

Normen/Standaarden van Toepassing
Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 16321

Huid-/handbescherming:
Beschermende handschoenen zijn niet vereist.

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 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	Vast
Specifieke fysische vorm:	Folie
Kleur	Gebroken wit
Geur	Geurloos
Geurdrempel	*Geen gegevens beschikbaar*
Smeltpunt/vriespunt	*Geen gegevens beschikbaar*
Kookpunt/kooktraject	*Niet van toepassing*
Ontvlambaarheid	Zelfontledende stof: Type F.
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	*Niet van toepassing*
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	*Niet van toepassing*
Vlampunt	Geen vlampunt
Zelfontstekingstemperatuur	*Niet van toepassing*
Ontledingstemperatuur	*Geen gegevens beschikbaar*
pH	*stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)*
Kinematische viscositeit	*Niet van toepassing*
Wateroplosbaarheid	nihil
Niet-water Oplosbaarheid	*Geen gegevens beschikbaar*
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	*Geen gegevens beschikbaar*
Dampspanning	*Niet van toepassing*
Dichtheid	*Niet van toepassing*
Relatieve dichtheid	*Niet van toepassing*
Relatieve Dampdichtheid	*Niet van toepassing*
Deeltjeskenmerken	*Niet van toepassing*

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	*Geen gegevens beschikbaar*
Verdampingssnelheid	*Niet van toepassing*
Moleculair gewicht	*Geen gegevens beschikbaar*
Vluchtigheidspercentage	0 %

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

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

10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Warmte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Amines

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof	Conditie
Geen materialen bekend	

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontbingsproducten 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. Overgevoeligheid van het ademhalingsstelsel; symptomen kunnen omvatten: moeilijke ademhaling, piepende ademhaling, beklemming op de borstkas en shock.

Aanraking met de huid:
Huidcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

Aanraking met de ogen:
Oogcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

Inslikken:
Buikklachten: Tekenen/symptomen kunnen zijn kramp, buikpijn en obstipatie.

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
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Dermaal	Konijn	LD50 > 6.000 mg.kg
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Inademing - Stof/Mist (4	Rat	LC50 > 1,7 mg/l

	uren)		
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Inslikken:	Rat	LD50 > 4.000 mg.kg
Glasoxide chemicaliën	Dermaal		LD50 naar schaating 5.000 mg.kg
Glasoxide chemicaliën	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg.kg
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Dermaal	Rat	LD50 > 1.600 mg.kg
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inslikken:	Rat	LD50 > 1.000 mg.kg
Synthetisch elastomeer	Dermaal	Konijn	LD50 > 15.000 mg.kg
Synthetisch elastomeer	Inslikken:	Rat	LD50 > 30.000 mg.kg
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Dermaal	Rat	LD50 > 1.600 mg.kg
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 1.000 mg.kg
Cyaanguanidine	Dermaal	Konijn	LD50 > 10.000 mg.kg
Cyaanguanidine	Inslikken:	Rat	LD50 > 30.000 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
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Dermaal		LD50 naar schaating 5.000 mg.kg
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 12,6 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
monuron (ISO)	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.500 mg.kg
monuron (ISO)	Inslikken:	Rat	LD50 1.480 mg.kg
C,C'-azodi(formamide)	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg.kg
C,C'-azodi(formamide)	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 6,1 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
aceton	Dermaal	Konijn	LD50 > 15.688 mg.kg
aceton	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 76 mg/l
aceton	Inslikken:	Rat	LD50 5.800 mg.kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Verschillende diersoorten	Geen significante irritatie
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Konijn	Minimale irritatie
Glasoxide chemicaliën	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Konijn	Licht irriterend
Synthetisch elastomeer	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Konijn	Licht irriterend
Cyaanguanidine	Menselijk en dierlijk	Minimale irritatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Rat	Geen significante irritatie
monuron (ISO)	Gelijkaardige verbindingen	Licht irriterend

C,C'-azodi(formamide)	Konijn	Geen significante irritatie
aceton	Muis	Minimale irritatie

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Konijn	Licht irriterend
Glasoxide chemicaliën	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Konijn	Matig irriterend
Synthetisch elastomeer	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Konijn	Matig irriterend
Cyaanguanidine	Professioneel oordeel	Licht irriterend
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Konijn	Geen significante irritatie
monuron (ISO)	Gelijkaardige verbindingen	Matig irriterend
C,C'-azodi(formamide)	Konijn	Geen significante irritatie
aceton	Konijn	Ernstig irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	cavia	Niet ingedeeld
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Menselijk en dierlijk	Sensibiliserend
Cyaanguanidine	cavia	Niet ingedeeld
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld
C,C'-azodi(formamide)	Mens	Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Soort	Waarde
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Mens	Niet ingedeeld
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Mens	Niet ingedeeld
C,C'-azodi(formamide)	Mens	Sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Glasoxide chemicaliën	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	In vivo	Niet mutageen

Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	In vivo	Niet mutageen
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Cyaanguanidine	In Vitro	Niet mutageen
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	In Vitro	Niet mutageen
monuron (ISO)	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
monuron (ISO)	In vivo	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
C,C'-azodi(formamide)	In vivo	Niet mutageen
C,C'-azodi(formamide)	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
aceton	In vivo	Niet mutageen
aceton	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Glasoxide chemicaliën	Inademing	Verschillende diersoorten	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Cyaanguanidine	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Niet gespecificeerd	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
monuron (ISO)	Inslikken:	Rat	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
aceton	Niet gespecificeerd	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen

Voortplantingstoxiciteit

Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A	Dermaal	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Konijn	NOAEL 300	tijdens

copolymeer				mg/kg/dag	orgaanvorming
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Dermaal	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Konijn	NOAEL 300 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 750 mg/kg/dag	2 generatie
Cyaanguanidine	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	voor de bevruchting en tijdens de dracht
Cyaanguanidine	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	44 dagen
Cyaanguanidine	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	voor de bevruchting en tijdens de dracht
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 vrij	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 497 mg/kg/dag	1 generatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.350 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
monuron (ISO)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	LOAEL 215 mg/kg/dag	Tijdens dracht
C,C'-azodi(formamide)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	1 generatie
C,C'-azodi(formamide)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	1 generatie
C,C'-azodi(formamide)	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	1 generatie
aceton	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.700 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inademing	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 5,2 mg/l	tijdens orgaanvorming

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaren	NOAEL Niet beschikbaar	
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Gelijkaardige gezondheidsgevaren	NOAEL Niet beschikbaar	
monuron (ISO)	Inademin	Irritatie aan de	Er is onvoldoende informatie	Gelijkaar	NOAEL Niet	

	g	ademhalingswegen	beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	dige verbindingen	beschikbaar	
monuron (ISO)	Inslikken:	methemoglobinemia	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	Niet van toepassing
aceton	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inademing	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19 mg/l	6 uren
aceton	Inademing	lever	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Vergiftiging en/of misbruik

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Glasoxide chemicaliën	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar.	Blootstelling op het werk
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Dermaal	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	2 jaren
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Dermaal	zenuwstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	13 weken
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	Inslikken:	Auditief systeem | hart | endocrien systeem | Bloedcelproductiesysteem | lever | ogen | nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	28 dagen
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Dermaal	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	2 jaren
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Dermaal	zenuwstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	13 weken
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	Inslikken:	Auditief systeem | hart | endocrien systeem | Bloedcelproductiesysteem | lever | ogen | nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/dag	28 dagen
Cyaanguanidine	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 6.822 mg/kg/dag	13 weken
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inademing	ademhalingssysteem | silicose	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
monuron (ISO)	Inslikken:	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie	Muis	LOAEL 800 mg/kg/dag	103 weken

			op te beoordelen.			
monuron (ISO)	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	LOAEL 65 mg/kg/dag	103 weken
monuron (ISO)	Inslikken:	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Rat	LOAEL 520 mg/kg/dag	13 weken
C,C'-azodi(formamide)	Inademing	ademhalingssysteem | hart | endocrien systeem | maag-darmstelsel | Botten, tanden, nagels en/of har | bloed | lever | immuunsysteem | zenuwstelsel | nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 0,2 mg/l	90 dagen
C,C'-azodi(formamide)	Inslikken:	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 500 mg/kg/dag	90 dagen
aceton	Dermaal	ogen	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	3 weken
aceton	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 3 mg/l	6 weken
aceton	Inademing	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19 mg/l	6 dagen
aceton	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL 119 mg/l	Niet beschikbaar.
aceton	Inademing	hart | lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 45 mg/l	8 weken
aceton	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 900 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	hart	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 200 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 3.896 mg/kg/dag	14 dagen
aceton	Inslikken:	ogen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3.400 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	spieren	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg.kg	13 weken
aceton	Inslikken:	huid | Botten, tanden, nagels en/of har	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 11.298 mg/kg/dag	13 weken

Aspiratiegevaar

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

Voor aanvullende toxicologische informatie betreffende dit materiaal en/of de bestanddelen graag contact opnemen met leverancier via de contactgegevens beschreven in paragraaf 1.3. van dit VIB.

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
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Groenalg	Analoge component	72 uren	EbC50	1,8 mg/l
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Vis - Regenboogforel	Analoge component	96 uren	LC50	2 mg/l
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Watervlo	Analoge component	48 uren	EC50	1,6 mg/l
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Watervlo	Analoge component	21 dagen	NOEC	0,3 mg/l
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Geactiveerd slib	Analoge component	3 uren	IC50	>100 mg/l
Synthetisch elastomeer	Handelsgeheim	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>11 mg/l
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LC50	2 mg/l
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	1,8 mg/l
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	4,2 mg/l
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEC	0,3 mg/l
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>1.000 mg/l
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Watervlo	Experimenteel	72 uren	EC50	>1.000 mg/l
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Zebravis	Experimenteel	96 uren	LC50	>1.000 mg/l
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	>=1.000 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Geactiveerd slib	Schatting	3 uren	EC50	>300 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>100 mg/l

Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	>100 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Zebravis	Schatting	96 uren	LC50	>100 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Geactiveerd slib	Analoge component	3 uren	IC50	>100 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LC50	2 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	1,8 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	>11 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	4,2 mg/l
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	0,3 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	LC50	>1.000 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>1.000 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	3.177 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	310 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	25 mg/l
Cyaanguanidine	461-58-5	Regenworm	Experimenteel	14 dagen	LC50	>3.200 mg/kg (drooggewicht)
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
monuron (ISO)	150-68-5	Algen of andere waterplanten	Experimenteel	24 uren	ErC50	0,079 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Vis	Experimenteel	96 uren	LC50	3,3 mg/l
monuron (ISO)	150-68-5	Watervlo	Experimenteel	26 uren	IC50	106 mg/l

monuron (ISO)	150-68-5	Groenalg	Experimenteel	96 uren	NOEC	0,01 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	EC50	800 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC50	>36,1 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	11 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Groenalg	Experimenteel	72 uren	ErC10	14,4 mg/l
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	EC10	3,04 mg/l
aceton	67-64-1	Algen of andere waterplanten	Experimenteel	96 uren	EC50	11.493 mg/l
aceton	67-64-1	Ongewerveld	Experimenteel	24 uren	LC50	2.100 mg/l
aceton	67-64-1	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	5.540 mg/l
aceton	67-64-1	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	1.000 mg/l
aceton	67-64-1	Bacteriën	Experimenteel	16 uren	NOEC	1.700 mg/l
aceton	67-64-1	Regenworm	Experimenteel	48 uren	LC50	>100

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Analoge component Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	16 %CO2 evolutie/THCO2 evolutie	CO2 Sturm test / OECD 301B
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Analoge component Hydrolyse		Hydrolytische halveringstijd (pH 7)	117 h (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysefunctie van pH
Synthetisch elastomeer	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	5 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Schatting Hydrolyse		Hydrolitische halfwaarde tijd	117 h (t 1/2)	
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	3 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	5 %BOD/COD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Experimenteel Hydrolyse		Hydrolytische halveringstijd (pH 7)	117 h (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysefunctie van pH
Cyaanguanidine	461-58-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Oplossing organische koolstof consumptie	0 %verwijdering van DOC	OECD 301E - Modif. OECD Screen
Cyaanguanidine	461-58-5	Experimenteel Aquatisch inherent	14 dagen	Oplossing organische koolstof	0 %verwijdering van DOC	OECD 302B Zahn-Wellens/EVPA

		biologisch afbreekbaar		consumptie		
Cyaanguanidine	461-58-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	61 dagen	Kooldioxideontwikkeling	1.1 %CO2 evolutie/THCO2 evolutie	OECD 309 Aero Sim Biod Water
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
monuron (ISO)	150-68-5	Gemodelleerd Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	2 %BOD/ThOD	Catalogic™
monuron (ISO)	150-68-5	geëxtrapoleerd Hydrolyse		Hydrolytische halveringstijd (pH 7)	66 jaar (t 1/2)	
monuron (ISO)	150-68-5	Experimenteel Fotolyse		Fotolytische halfwaardetijd (water)	157 dagen (t 1/2)	
monuron (ISO)	150-68-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar		Halfwaardetijd (t 1/2)	166 dagen (t 1/2)	
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	70 %CO2 evolutie/THCO2 evolutie	CO2 Sturm test / OECD 301B
aceton	67-64-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	78 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
aceton	67-64-1	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	147 dagen (t 1/2)	

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Analoge component Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	3.6	OECD 117 log Kow HPLC methode
Synthetisch elastomeer	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Bisfenol A diglycidyl ether - Bisfenol A copolymeer	25036-25-3	Schatting Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	3.242	
Glasoxide chemicaliën	65997-17-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	3.242	OECD 117 log Kow HPLC methode
Cyaanguanidine	461-58-5	Experimenteel BCF - Vis	42 dagen	Bioaccumulatiefactor	<=3.1	OECD305-Bioconcentratie
Cyaanguanidine	461-58-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-0.52	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
monuron (ISO)	150-68-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	1.94	
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Experimenteel BCF - Vis	28 dagen	Bioaccumulatiefactor	8.2	OECD305-Bioconcentratie

C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	<1	OECD 117 log Kow HPLC methode
aceton	67-64-1	Experimenteel BCF - Andere		Bioaccumulatiefactor	0.65	
aceton	67-64-1	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-0.24	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Type studie	Testresultaat	Protocol
Fenol-formaldehyde polymeer glycidylether	28064-14-4	Analoge component Mobiliteit in bodem	Koc	4.460 l/kg	OECD 121 Estim. of Koc by HPLC
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	450 l/kg	Episuite™
Cyaanguanidine	461-58-5	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	9 l/kg	Episuite™
monuron (ISO)	150-68-5	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	83,7 l/kg	Episuite™
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3	Experimenteel Mobiliteit in bodem	Koc	<20 l/kg	OECD 121 Estim. of Koc by HPLC
aceton	67-64-1	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	9,7 l/kg	Episuite™

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.

Disponeer het uitgeharde (of gepolymeriseerde) materiaal in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie. Als alternatief voor verwijdering: verbrand het onbehandelde product in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. Ontbindingsproducten kunnen halogeenzuren bevatten (HCl, HF, HBr). De verbrandingsinstallatie moet geschikt zijn voor de behandeling van gehalogeneerde materialen. 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):
08.04.09* Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN3531	UN3531	UN3531
14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	POLYMERISERENDE STOF, VASTE, GESTABILISEERDE, N.E.G. (EPOXYHARS)	POLYMERISERENDE STOF, VASTE, GESTABILISEERDE, N.E.G. (EPOXYHARS)	POLYMERISERENDE STOF, VASTE, GESTABILISEERDE, N.E.G. (EPOXYHARS)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	4.1	4.1	4.1
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Niet gevaarlijk voor het milieu	Niet van toepassing	Geen mariene verontreinigende stof
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	PM1	Niet van toepassing	Niet van toepassing
IMDG-segregatiecode	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Geen

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	CAS-nr.	Indeling	Regeling
monuron (ISO)	150-68-5	Carc. 2	Verordening 1272/2008/EEC, Tabel 3.1.
monuron (ISO)	150-68-5	Gr.3: niet classifieerbaar	Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3	Gr.3: niet classifieerbaar	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	CAS-nr.
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	1675-54-3

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

Autorisatiestatus onder REACH:
De volgende stof(fen) in dit product kan/kunnen autorisatieplichtig zijn overeenstemming met REACH:

Ingrediënt	CAS-nr.
C,C'-azodi(formamide)	123-77-3

Autorisatiestatus: vermeld in de kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie

Algemene inventaris status
Voor meer informatie contact opnemen met 3M. De componenten van dit materiaal zijn conform de bepalingen volgens "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. De componenten van dit product zijn 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

Gevarencategorieën	In aanmerking komende hoeveelheid (ton) voor de toepassing van	
	Vereisten op lager niveau	Vereisten op hoger niveau
E2 Gevaarlijk voor het aquatisch milieu	200	500
P6bZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN	50	200

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2
Geen

Verordening (EU) nr. 649/2012

Chemisch	Identificator(en)	Annex I

monuron (ISO)	150-68-5	Deel 1

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.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
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.

Revisie-informatie:
EU Rubriek 14 - Tabelgegevens - Informatie toegevoegd.
EU Rubriek 14 - Tabelkoppen - Informatie toegevoegd.
Industrieel gebruik van tapes en films: Rubriek 16: Annex - Informatie aangepast.
Label: Grafisch - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Mobiliteit in bodem informatie - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 14 - Niet-gevaarlijk voor vervoer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Classificatiecode - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Classificatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.

Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie verwijderd.
Rubriek 14 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.

Annex

1. Gebruik	
identificatie van de stof	bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan; EC No. 216-823-5; CAS-nr. 1675-54-3;
Naam van het Blootstellingsscenario	Industrieel gebruik van tapes en films
Stadium in de levenscyclus	Gebruik op industrieterreinen
Bijdragende activiteiten	PROC 21 -Laagenergetische bewerking van in materialen en/of voorwerpen verbonden stoffen ERC 05 -Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
Inbegrepen processen, taken en activiteiten	Snijden en lamineren van zelfklevende films en tapes . (PROC 21)
2. Operationale omstandigheden en risicobeheersmaatregelen	
Werkomstandigheden	**Fysische toestand:**Vloeistof **Aanbevolen werkomstandigheden:** Gebruiksduur: 8 uur/dag; Emissiedagen per jaar: 220 dagen/jaar; In een ruimte met goede ventilatie;
Risicobeheersmaatregelen	Bij gebruik onder operationele omstandigheden zoals beschreven volstaan de volgende risicobeheersmaatregelen: **Algemene risicobeheersmaatregelen** **Gezondheid** Beschermende handschoenen - Chemisch resistant. Raadpleeg sectie 8 van het veiligheidsinformatieblad voor specifiek handschoenmateriaal.; **Milieu:** Geen vereist;
Maatregelen afvalmanagement	Industriële slib niet aanbrengen op natuurlijke grond; Bezinksel, slijk dient te worden verbrand, beheerst (ingesloten) of opnieuw te worden gebruikt;
3. Verwachte blootstelling	
Verwachte bloostelling	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.