



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2015, 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:	26-6777-2	Versienummer:	3.08
Uitgiftedatum:	30/11/2015	Revisiedatum:	21/05/2013
Versie transportinformatie:	1.00 (15/04/2011)		

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

1. IDENTIFICATIE VAN DE CHEMISCHE STOF OF HET MENGSEL EN DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel

4910P/ 4911P/ 5914P/ 5915P 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE PROFESSIONAL KIT

Product identificatie nummers

70-2010-5903-0 70-2010-5943-6

1.2. Gebruik van de stof of het mengsel

- Geïdentificeerde gebruiken:

Tandheelkunde

Ontraden gebruik

Uitsluitend bedoeld voor professionele tandheekundigen.

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M BELGIUM BVBA / SPRL, Hermeslaan 7, B-1831 DIEGEM,
Telefoon: +32 (0)2 722 51 11
E-mail: Tox.be@mmm.com
Website: <http://www.3m.com/be>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 32 (0)2 722 52 74, of buiten de kantooruren + 32 (0)2 722 5111

Dit product is een kit of een meerdelig product dat bestaat uit meerdere, onafhankelijk verpakte componenten. Een Veiligheidsinformatieblad voor elk van deze componenten is bijgesloten. Gelieve de Veiligheidsinformatiebladen van de kit en de bijbehorende componenten niet te scheiden. De VIB-nummers voor de componenten van dit product zijn:

26-5784-9

INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

70-2010-5903-0, 70-2010-5943-6

Niet gevaarlijk voor het vervoer

KIT ETIKETTERING

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Dit product is een medisch hulpmiddel zoals omschreven in Richtlijn 93/42/EEG (MDD), het is invasief of komt in direct contact met het menselijk lichaam en is daarom vrijgesteld van de eisen van indeling en etikettering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP; Artikel 1, lid 5). Hoewel het dus niet verplicht is vindt u de classificatie en label informatie hieronder, indien van toepassing.

Indeling:

Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1B - Skin sens. 1B; H317

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

Waarschuwing.

Gevarenpictogrammen:

GHS07 (Schadelijk) |

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:

Preventie:

P280E Beschermende handschoenen dragen.

Reactie:

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

Revisie-informatie:

Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.

Rubriek 1: Ontraden gebruik (informatie) - Informatie toegevoegd.

Rubriek 2: H-zin - Informatie toegevoegd.

Label: CLP Classificatie - Informatie toegevoegd.

Section 02: Label Elementen: CLP Medical Device - Informatie toegevoegd.

Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie toegevoegd.

Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie toegevoegd.

Etiket: Grafische tekst - Informatie verwijderd.

Label: Grafisch - Informatie toegevoegd.

Label: Grafisch - Informatie verwijderd.

Label: Signaalwoord - Informatie toegevoegd.

Opmerking - Informatie verwijderd.

Rubriek 2: Waarschuwingszinnen informatie - Informatie verwijderd.

Veiligheidszin - Informatie verwijderd.



Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2018, 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	26-5784-9	Versienummer:	9.01
Uitgiftedatum:	09/07/2018	Revisiedatum:	06/02/2018
Versie transportinformatie:	1.00 (19/08/2010)		

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

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

1.1. Productidentificatie

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

Product identificatie nummers

70-2010-5783-6	70-2010-5867-7	70-2010-5868-5	70-2010-5869-3	70-2010-5870-1
70-2010-5871-9	70-2010-5873-5	70-2010-5874-3	70-2010-5875-0	70-2010-5876-8
70-2010-5877-6	70-2010-5878-4	70-2010-5879-2	70-2010-5881-8	70-2010-5882-6
70-2010-5883-4	70-2010-5884-2	70-2010-5885-9	70-2010-5886-7	70-2010-5887-5
70-2010-5888-3	70-2010-5889-1	70-2010-5890-9	70-2010-5891-7	70-2010-5892-5
70-2010-5893-3	70-2010-5894-1	70-2010-5895-8	70-2010-5896-6	70-2010-5897-4
70-2010-5898-2	70-2010-5899-0	70-2010-5900-6	70-2010-5901-4	70-2010-5904-8
70-2010-5905-5	70-2010-5906-3	70-2010-5907-1	70-2010-5908-9	70-2010-5909-7
70-2010-5910-5	70-2010-5911-3	70-2010-5912-1	70-2010-5913-9	70-2010-5914-7
70-2010-5915-4	70-2010-5917-0	70-2010-5918-8	70-2010-5919-6	70-2010-5920-4
70-2010-5921-2	70-2010-5922-0	70-2010-5923-8	70-2010-5924-6	70-2010-5925-3
70-2010-5926-1	70-2010-5927-9	70-2010-5928-7	70-2010-5929-5	70-2010-5930-3
70-2010-5931-1	70-2010-5932-9	70-2010-5933-7	70-2010-5934-5	70-2010-5935-2
70-2010-5936-0	70-2010-5937-8	70-2010-5938-6	70-2010-5939-4	70-2010-5940-2
70-2010-7627-3				

7000054374	7000054377	7000054378	7000054379	7000054380
7000054381	7000054383	7000054384	7000054385	7000054386
7000054387	7000054388	7000054389	7000054391	7000054392
7000054393	7000054394	7000054395	7000054396	7000054397
7000054398	7000054399	7000054400	7000054401	7000054402
7000054403	7000054404	7000054405	7000054406	7000054407
7000054408	7000054409	7000054410	7000054411	7000054414
7000054415	7000054416	7000054417	7000054418	7000054419
7000054420	7000054421	7000054422	7000054423	7000054424
7000054425	7000054427	7000054428	7000054429	7000054430
7000054431	7000054432	7000054433	7000054434	7000054435
7000054436	7000054437	7000054438	7000054439	7000054440
7000054441	7000054442	7000054443	7000054444	7000054445
7000054446	7000054447	7000054448	7000054449	7000054450
7000054459				

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Tandheelkunde

Ontraden gebruik

Dit product is bedoeld voor gebruik door tandheelkundige professionals.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M Belgium BVBA/SPRL, Hermeslaan 7, B1831 Diegem
Telefoon: +32 (0)2 722 51 11
E-mail: Tox.be@mmm.com
Website: <http://www.3m.com/be>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 32 (0)2 722 54 23, of buiten de kantooruren + 32 (0)2 722 5111, of Belgisch Antigifcentrum + 32 (0)70 245 245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Dit product is een medisch hulpmiddel zoals omschreven in Richtlijn 93/42/EEG (MDD), het is invasief of komt in direct contact met het menselijk lichaam en is daarom vrijgesteld van de eisen van indeling en etikettering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP; Artikel 1, lid 5). Hoewel het dus niet verplicht is vindt u de classificatie en label informatie hieronder, indien van toepassing.

Indeling:

Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1 - Skin sens. 1; H317

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

Waarschuwing.

Gevarenpictogrammen:

GHS07 (Schadelijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
------------	---------	--------	-----------------

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan- 1,16-diyl bismethacrylaat	72869-86-4	276-957-5	1 - 10
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	1565-94-2	216-367-7	1 - 10
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	203-652-6	< 1

Gevarenaanduidingen:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen:**Preventie:**

P280E Beschermende handschoenen dragen.

Reactie:

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

2.3. Andere gevaren

Voor informatie over gevaren en een veilig gebruik, raadpleeg de desbetreffende secties van dit document.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Reach Registratienummer	Gewichtsprocent	Indeling
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	444758-98-9			60 - 80	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	248596-91-0			1 - 10	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan- 1,16-diyl bismethacrylaat	72869-86-4	276-957-5		1 - 10	Skin Sens. 1B, H317
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	41637-38-1	609-946-4		1 - 10	Chronisch voor het aquatisch milieu 4, H413
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	1565-94-2	216-367-7		1 - 10	Skin Sens. 1B, H317
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	None			1,96 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	25852-47-5			< 5	Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	203-652-6	01-2119969287-21	< 1	Skin Sens. 1, H317

Nota: elke omschrijving in de EC# kolom die begint met de nummers 6, 7, 8 of 9 is een Voorlopige Lijst Nummer aangeleverd door ECHA in afwachting van de publicatie van de officiële EG-inventaris nummer voor de stof. Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. 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

Zie Rubriek 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 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

Koolmonoxide
Koolstofdioxide

Conditie

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. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het gemorste materiaal verzamelen. 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

Inademing van stof tijdens snijden, schuren, slijpen of machinale bewerking voorkomen. Een aanbrenstechniek zonder aanraking wordt aanbevolen. Indien aanraking met de huid, wassen met water en zeep. Acrylaat kan doordringen tot algemeen gangbare handschoenen. Indien het product in aanraking komt met de handschoen, deze uittrekken en verwijderen, handen onmiddellijk wassen met water en zeep en opnieuw handschoenen aantrekken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel 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. chloorine, chroomzuur, enz.) Vermijd het product in contact met de ogen te krijgen.

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

Verwijderd van warmte bewaren. 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:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 3, is de grenswaarde niet vastgesteld.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Gebruiken in goed geventileerde ruimten.

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 166

Huid-/handbescherming:

Zie sectie 7.1 voor meer informatie over bescherming van de huid.

Ademhalingsbescherming:

Geen vereist.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vast
Specifieke fysische vorm:	Pasta
Vorm/Geur	Tandkleurige pasta met lichte acrylaatgeur
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	<i>Niet van toepassing</i>
Kookpunt/kooktraject	<i>Niet van toepassing</i>
Smeltpunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheid	Niet ingedeeld
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	Geen vlampunt
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Dampspanning	<i>Niet van toepassing</i>
Relatieve dichtheid	1,9 [Ref Std: WATER=1]
Wateroplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Niet van toepassing</i>
Verdampingssnelheid	<i>Niet van toepassing</i>
Dampdichtheid	<i>Niet van toepassing</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dichtheid	1,9 g/cm ³

9.2. Overige informatie

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Moleculair gewicht	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<u>Stof</u>	<u>Conditie</u>
Geen materialen bekend	

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

11.1. Informatie over toxicologische effecten**Tekenen en symptomen van blootstelling:**

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

Inademing:

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

Aanraking met de huid:

Huidcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis. Contactallergie; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk.

Aanraking met de ogen:

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

Inslikken:

Kan schadelijk zijn na inslikken. Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

Toxicologische gegevens

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

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

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 ATE2.000 - 5.000 mg.kg
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Dermaal		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	Dermaal		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	Inslikken:		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan- 1,16-diyl bismethacrylaat	Dermaal	Professio neel oordeel	LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	Dermaal	Professio neel oordeel	LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan- 1,16-diyl bismethacrylaat	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Dermaal	Professio neel oordeel	LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Dermaal		LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	Dermaal	Konijn	LD50 15.500 mg/kg
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	Inslikken:	Rat	LD50 9.400 mg/kg
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Dermaal	Professio neel oordeel	LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Inslikken:	Rat	LD50 10.837 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Gelijkaar dige verbindin gen	Geen significante irritatie
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Niet beschikba ar	Minimale irritatie
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Konijn	Geen significante irritatie
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	Konijn	Licht irriterend
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	cavia	Licht irriterend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Gelijkaar dige verbindin gen	Licht irriterend
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	Niet beschikbaar	Matig irriterend
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl methacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Konijn	Licht irriterend
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	Konijn	Matig irriterend
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Professioneel oordeel	Matig irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Gelijkaardige verbindingen	Niet ingedeeld
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecaan-1,16-diyl bismethacrylaat	cavia	Sensibiliserend
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	cavia	Niet ingedeeld
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	cavia	Sensibiliserend
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	cavia	Niet ingedeeld
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Menselijk en dierlijk	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
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	In Vitro	Niet mutageen
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl methacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Inademing	Gelijkaardige verbindingen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl methacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Inademing	Verschillende diersoorten	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen

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

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellings duur
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Muis	NOAEL 0,8 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijdens de dracht
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Muis	NOAEL 0,8 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijdens de dracht
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 0,8 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijdens de dracht
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Muis	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generatie
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Muis	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generatie
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 1 mg/kg/day	1 generatie

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellings duur
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	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	Blootstelling sduur
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	Inademing	goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose	Niet ingedeeld	Gelijkaardige verbindingen	NOAEL Niet beschikbaar	
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	Inslikken:	endocrien systeem lever zenuwstelsel nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 0,8 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijdens de dracht
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Inademing	goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose	Niet ingedeeld	Verschillende diersoorten	NOAEL Niet beschikbaar	
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	Dermaal	nier en/of blaas bloed	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 833 mg/kg/day	78 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.

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
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	444758-98-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	248596-91-0		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan- 1,16-diyl bismethacrylaat	72869-86-4		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Bisfenol A, geëthoxyeerd, dimethacrylaat	41637-38-1	Groenalg	Eindpunt niet bereikt	72 uren	Effectconcentratie 50%	>100 mg/l
Bisfenol A, geëthoxyeerd, dimethacrylaat	41637-38-1	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,05 mg/l
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	1565-94-2		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	None		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	25852-47-5		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	Zebravis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	16,4 mg/l
2,2'-Ethyleendioxydiethyl	109-16-0	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	>100 mg/l

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

dimethacrylaat						
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	18,6 mg/l
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	Waternlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	32 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	444758-98-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	248596-91-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan-1,16-diyl bismethacrylaat	72869-86-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	22 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	41637-38-1	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	7-12 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiyl)] bismethacrylaat	1565-94-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	32 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	None	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	25852-47-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	85 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met keramische materialen en goederen, chemicalien	444758-98-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
3-(Trimethoxysilyl)propyl methacrylaat, hydrolyseproducten met silica	248596-91-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
7,7,9(of 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo- 3,14-dioxa-5,12-diazahexadecaan-1,16-diyl bismethacrylaat	72869-86-4	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	3.39	Overige methoden
Bisfenol A, geëthoxyleerd, dimethacrylaat	41637-38-1	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	6.6	Schatting: Bioconcentratiefactor

4910/ 4911/ 5914/ 5915 3M ESPE FILTEK SUPREME XTE UNIVERSAL RESTORATIVE

(1-Methylethylideen)bis[4,1-fenyleenoxy(2-hydroxy-3,1-propaandiy)] bismethacrylaat	1565-94-2	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	5.8	Schatting: Bioconcentratiefactor
Zirkoonoxide keramiek (66402-68-4), oppervlak bewerkt met 3-Trimethoxysilylpropyl metacrylaat (2530-85-0), bulkmateriaal	None	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyethyleenglycol dimethacrylaat	25852-47-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
2,2'-Ethyleendioxydiethyl dimethacrylaat	109-16-0	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.3	Overige methoden

12.4. Mobiliteit in de bodem

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

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. Er zijn geen andere verwijderingsopties beschikbaar. Het niet-volledig uitgeharde of gepolymeriseerde product zou kunnen verwijderd worden op een stortplaats geschikt voor industrieel afval.

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):

18.01.06* Chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

70-2010-5783-6, 70-2010-5867-7, 70-2010-5868-5, 70-2010-5869-3,
70-2010-5870-1, 70-2010-5871-9, 70-2010-5873-5, 70-2010-5874-3,
70-2010-5875-0, 70-2010-5876-8, 70-2010-5877-6, 70-2010-5878-4,
70-2010-5879-2, 70-2010-5881-8, 70-2010-5882-6, 70-2010-5883-4,
70-2010-5884-2, 70-2010-5885-9, 70-2010-5886-7, 70-2010-5887-5,
70-2010-5888-3, 70-2010-5889-1, 70-2010-5890-9, 70-2010-5891-7,
70-2010-5892-5, 70-2010-5893-3, 70-2010-5894-1, 70-2010-5895-8,
70-2010-5896-6, 70-2010-5897-4, 70-2010-5898-2, 70-2010-5899-0,

70-2010-5900-6, 70-2010-5901-4, 70-2010-5904-8, 70-2010-5905-5,
70-2010-5906-3, 70-2010-5907-1, 70-2010-5908-9, 70-2010-5909-7,
70-2010-5910-5, 70-2010-5911-3, 70-2010-5912-1, 70-2010-5913-9,
70-2010-5914-7, 70-2010-5915-4, 70-2010-5917-0, 70-2010-5918-8,
70-2010-5919-6, 70-2010-5920-4, 70-2010-5921-2, 70-2010-5922-0,
70-2010-5923-8, 70-2010-5924-6, 70-2010-5925-3, 70-2010-5926-1,
70-2010-5927-9, 70-2010-5928-7, 70-2010-5929-5, 70-2010-5930-3,
70-2010-5931-1, 70-2010-5932-9, 70-2010-5933-7, 70-2010-5934-5,
70-2010-5935-2, 70-2010-5936-0, 70-2010-5937-8, 70-2010-5938-6,
70-2010-5939-4, 70-2010-5940-2, 70-2010-7627-3

Niet gevaarlijk voor het vervoer

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.

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:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H413 Kan langdurige effecten veroorzaken op het aquatisch milieu.

Revisie-informatie:

Rubriek 1: Product identificatienummers - Informatie aangepast.
Sectie 01: SAP Referentienummer - Informatie aangepast.
Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.
Rubriek 4: 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten (Titel) - Informatie aangepast.
Rubriek 5: Brand - Advies voor brandweertaken (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tekst Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstellings tabel - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling (titel) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Waarschuwing: Geen PBT/vPvB informatie beschikbaar - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.

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

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

Veiligheidsinformatiebladen voor 3M Belgium zijn terug te vinden op <http://www.3m.com/be>