



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: 07-3448-3
Uitgiftedatum: 26/08/2026

Versienummer: 10.01
Datum van vervanging: 30/04/2025

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

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

1.1. Productidentificatie

3M™ BODY CAULKING PN 08568

Product identificatie nummers
FS-9100-3118-6

7000033757

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Geëxtrudeerd addichtingsmiddel, Afdichtmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M Belgium BV/SRL, Hermeslaan 7, B1831 Diegem
Telefoon: +32 (0)2 722 51 11
E-mail: CER-productstewardship@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

Indeling:

Dit materiaal is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals gewijzigd, betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

2.2. Etiketteringselementen

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

Niet van toepassing

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]
Calciumcarbonaat	(CAS nr.) 1317-65-3 (EC-Nr.) 215-279-6	40 - 50	Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
Klei	(CAS nr.) 1332-58-7 (EC-Nr.) 310-194-1	20 - 30	Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
Polybutyleen	(CAS nr.) 9003-29-6 (EC-Nr.) 500-004-7	15 - 25	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Isobutyleen-isopreen polymeer	(CAS nr.) 9010-85-9	0 - 10	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
Aluminiumtristearaat	(CAS nr.) 637-12-7 (EC-Nr.) 211-279-5	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Cellulosevezels	(CAS nr.) 9004-34-6 (EC-Nr.) 232-674-9	1 - 5	Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
Kwarts (siliciumdioxide)	(CAS nr.) 14808-60-7 (EC-Nr.) 238-878-4	< 1	STOT RE 1, H372

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:**

Eerste hulp is niet nodig. Indien zich symptomen ontwikkelen, breng de getroffen persoon in de frisse lucht. Zoek medische hulp.

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 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

Aldehyden
Koolwaterstoffen
koolstofmonoxide
Koolstofdioxide
Ketonen

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen speciale, extra beschermende maatregelen voor brandweerlieden voorzien.

6. MAATREGELEN BIJ 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. De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere rubrieken voor veiligheidsmaatregelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

Aanraking met de ogen vermijden. Enkel voor industrieel/professioneel gebruik. Niet voor consumentenverkoop of -gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik.

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

Geen speciale opslagvereisten.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

Ingrediënt	Identificat r(en)	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
Calciumcarbonaat	1317-65-3	België OELs	TGG (8h):10 mg/m ³	
Klei	1332-58-7	België OELs	TGG (inadembare fractie)(8h):2 mg/m ³	
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	België OELs	TWA (als inadembare stof) (8h): 0.05 mg/m ³	Ingangsdatum: 1 september 2025
Cellulosevezels	9004-34-6	België OELs	TGG (8h):10 mg/m ³	

België OELs : België: Exposure Limit Values.

TGG: tijdgewogen gemiddelde

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Ceiling

Aanbevolen monitoringprocedures Informatie over aanbevolen monitoringprocedures kan verkregen worden bij het

Belgisch kenniscentrum over welzijn op het werk (BeSWIC).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Gebruik een algemene verdunningsventilatie en / of plaatselijke afzuiging om de luchtconcentratie onder de relevante blootstellingslimieten te houden en/of de controle te bewaren over stof / rook / gas / nevel / damp of spuitnevel. Indien ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

Geen vereist.

Huid-/handbescherming:

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

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

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

Ademhalingsbescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden is de blootstelling via de lucht naar verwachting niet groot genoeg om ademhalingsbescherming te vereisen.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vast
Specifieke fysische vorm:	Pasta
Kleur	Grijs
Geur	Polybutyleen
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smelpunt/vriespunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Kookpunt/kooktraject	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Vlampunt	<i>Niet van toepassing</i>
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	<i>stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)</i>
Kinematische viscositeit	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Wateroplosbaarheid	nihil
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Niet van toepassing</i>
Dichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

Relatieve dichtheid	1,8 - 1,9 [Ref Std: WATER=1]
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
Vluchtigheidspercentage	1 %

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

Geen materialen bekend

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen materialen bekend

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

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:

Geen gekende gezondheidseffecten

Aanraking met de huid:

Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot: Huidvervlakking: Teken/symptomen kunnen zijn: plaatselijke roodheid, jeuk, uitdroging en barsten van de huid.

Aanraking met de ogen:

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

Inslikken:

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

Toxicologische gegevens

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

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg.kg
Calciumcarbonaat	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg.kg
Calciumcarbonaat	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 3 mg/l
Calciumcarbonaat	Inslikken:	Rat	LD50 6.450 mg.kg
Klei	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Klei	Inslikken:	Mens	LD50 > 15.000 mg.kg
Polybutyleen	Dermaal	Rat	LD50 > 10.250 mg.kg
Polybutyleen	Inslikken:	Rat	LD50 > 34.600 mg.kg
Isobutyleen-isopreen polymeer	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Isobutyleen-isopreen polymeer	Inslikken:		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Cellulosevezels	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg.kg
Cellulosevezels	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,8 mg/l
Cellulosevezels	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Dermaal	Konijn	LD50 > 5.000 mg.kg
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 0,691 mg/l
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.110 mg.kg
Aluminiumtristearaat	Dermaal	cavia	LD50 > 3.000 mg.kg
Aluminiumtristearaat	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
Kwarts (siliciumdioxide)	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Kwarts (siliciumdioxide)	Inslikken:		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Klei	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie
Polybutyleen	Konijn	Minimale irritatie
Isobutyleen-isopreen polymeer	Konijn	Geen significante irritatie
Cellulosevezels	Niet beschikbaar	Geen significante irritatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie
Kwarts (siliciumdioxide)	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Klei	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie
Polybutyleen	Konijn	Licht irriterend
Isobutyleen-isopreen polymeer	Professio neel oordeel	Geen significante irritatie
Cellulosevezels	Niet beschikba ar	Geen significante irritatie
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Konijn	Geen significante irritatie

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Menselijk en dierlijk	Niet ingedeeld

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
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	In Vitro	Niet mutageen
Kwarts (siliciumdioxide)	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Kwarts (siliciumdioxide)	In vivo	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Klei	Inademing	Verschill ende diersoort en	Niet carcinogeen
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Niet gespecific eerd	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Kwarts (siliciumdioxide)	Inademing	Menselij k en dierlijk	Carcinogeen

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellings duur
------	-------	--------	-------	---------------	------------------------

Calciumcarbonaat	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 625 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

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Calciumcarbonaat	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 0,812 mg/l	90 minuten

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Calciumcarbonaat	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
Klei	Inademing	pneumoconiosis	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Mens	NOAEL N.V.T.	Blootstelling op het werk
Klei	Inademing	goudmijnwerkerssilicose Goudmijnwerkerssilicose	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	
Polybutyleen	Inademing	ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 0,07 mg/l	2 weken
Polybutyleen	Inademing	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 0,7 mg/l	2 weken
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	Inademing	ademhalingssysteem silicose	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
Kwarts (siliciumdioxide)	Inademing	silicose	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk

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	Identificator(en)	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Groenalg	Schatting	72 uren	EC10	>100 mg/l
Klei	1332-58-7	Watervlo	Experimenteel	48 uren	LC50	>1.100 mg/l
Polybutyleen	9003-29-6	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
Polybutyleen	9003-29-6	Geactiveerd slib	Experimenteel	N/A	IC50	>25 mg/l
Polybutyleen	9003-29-6	Regenworm	Experimenteel	14 dagen	NOEC	1.000 mg/kg (drooggewicht)
Isobutyleen-isopreen polymeer	9010-85-9	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
Aluminiumtristearaat	637-12-7	Watervlo	Analoge component	48 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Aluminiumtristearaat	637-12-7	Zebravis	Analoge component	96 uren	Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid	>100 mg/l
Cellulosevezels	9004-34-6	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
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

Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	440 mg/l
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	7.600 mg/l
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Zebravis	Schatting	96 uren	LC50	5.000 mg/l
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	60 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	Identificator (en)	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Klei	1332-58-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Polybutyleen	9003-29-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Isobutyleen-isopreen polymeer	9010-85-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminiumtristearaat	637-12-7	Analoge component Biologisch afbreekbaar	24 dagen	Kooldioxideontwikkeling	91 %CO2 evolutie/THCO 2 evolutie	
Cellulosevezels	9004-34-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Synthetisch amorf silica, gerookt, kristallijn vrij	112945-52-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Identificator (en)	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Klei	1332-58-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Polybutyleen	9003-29-6	Gemodelleerd Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	≤78	Catalogic™
Isobutyleen-isopreen polymeer	9010-85-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminiumtristearaat	637-12-7	Analoge component BCF - Vis	56 dagen	Bioaccumulatiefactor	≤110	
Aluminiumtristearaat	637-12-7	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-0.027	
Cellulosevezels	9004-34-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Synthetisch amorf silica,	112945-52-5	Geen of	N/A	N/A	N/A	N/A

gerookt, kristallijn vrij		onvoldoende data beschikbaar voor indeling				
Kwarts (siliciumdioxide)	14808-60-7	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

Voorafgaand aan verwijdering, raadpleeg alle voor u toepasselijke autoriteiten en verordeningen om u van de voor u juiste classificatie te verzekeren. Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Als alternatief voor verwijdering: verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. Als er geen andere verwijderingsopties beschikbaar zijn, kan het afval van het product in een stortplaats geschikt voor industrieel afval gedeponeerd worden.

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):

08.04.10 Niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit
20.01.28 Niet onder 20 01 27 vallende verf, inkt, lijm en hars

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.4 Verpakkingsgroep	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.5 Milieugevaren	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Controletemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Noodtemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ADR-classificatiecode	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
IMDG-segregatiecode	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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

15. REGELGEVING

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

Carcinogeniteit

Ingrediënt

Kwarts (siliciumdioxide)

Identificator(en) Indeling

14808-60-7

Grp. 1:
Kankerverwekkend voor
mensen

Regeling

Internationaal
Agentschap voor
Kankeronderzoek

Algemene inventaris status

Voor meer informatie contact opnemen met 3M.

RICHTLIJN 2012/18/EU

Seveso gevarencategorieën, bijlage 1, deel 1

Geen

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2
Geen

Verordening (EU) nr. 649/2012

Geen chemicaliën vermeld

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
------	--

Revisie-informatie:

EU Rubriek 14 - Tabelgegevens - Informatie toegevoegd.
 EU Rubriek 14 - Tabelkoppen - Informatie toegevoegd.
 Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.
 Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.
 Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.
 Rubriek 9: waarde dampspanning - Informatie toegevoegd.
 Rubriek 9: waarde dampspanning - Informatie verwijderd.
 Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 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 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten - Hoofdrubriek - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie verwijderd.
 Rubriek 14 VN-nummer - Informatie verwijderd.

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