



Veiligheidsinformatieblad

Copyright,2021, 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	07-8859-6	Versienummer:	6.02
Uitgiftedatum:	17/05/2021	Revisiedatum:	16/03/2020

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

3M LUB-I Kabelsmeermiddel

Product identificatie nummers

FE-5100-4559-7

7100047866

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Kabels insmeren bij het door de leiding trekken

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 bnl-productsafety@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 de afdeling Toxicologie en Milieuzaken telefoon 015-7822287, of buiten kantooruren 015-7822333. Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

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

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Ingrediënt	Identificator(en)	%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel	95 - 99	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Polypropyleenglycol	(CAS-Nr.) 25322-69-4 (EC-Nr.) 500-039-8	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Polyethyleenglycol	(CAS-Nr.) 25322-68-3	1 - 5	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
2-Propeen zuur, homopolymeer	(CAS-Nr.) 9003-01-4	0,5 - 1	Aquat. Acut 1, H400,M=1 Aquat. Chron. 2, H411

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:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

Aanraking met de ogen:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

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

Niet brandbaar. Blusmiddel kiezen in functie van de omringende vuurhaard.

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

Geen aanwezig in dit product.

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

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 gezondheidsgevaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsstelsel binnentreekt of in watermassa's loopt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorberend materiaal. Meng in voldoende absorberend tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen met behulp van water. 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

Enkel voor industrieel/professioneel gebruik. Niet voor consumentenverkoop of -gebruik. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Voorkom lozing in het milieu.

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

Geen speciale opslagvereisten.

7.3. Specifiek eindgebruik

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

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

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

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:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën 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 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 type P

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Specifieke fysische vorm:	Gel
Kleur	Wit.
Geur	Geurloos
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt/vriespunt	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Kookpunt/kooktraject	100 graden C
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Niet van toepassing</i>
Vlampunt	<i>Niet van toepassing</i>

Zelfontstekingstemperatuur	<i>Niet van toepassing</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	6,5 - 8,5
Kinematische viscositeit	111.386,138613861 mm ² /sec
Wateroplosbaarheid	Compleet
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	18 mm [Details:(22.22°C)]
Relatieve dichtheid	1,01 [Ref Std:WATER=1]
Relatieve Dampdichtheid	0,9 - 1,1 [Ref Std:LUCHT=1]

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingsnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Vluchtigheidspercentage	97 %

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>
koolstofmonoxide	Niet gespecificeerd
Koolstofdioxide	Niet gespecificeerd

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

Inademing:

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

Aanraking met de huid:

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:

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

Toxicologische gegevens

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

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Polypropyleenglycol	Dermaal	Konijn	LD50 > 10.000 mg/kg
Polyethyleenglycol	Dermaal	Konijn	LD50 > 20.000 mg/kg
Polypropyleenglycol	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Polyethyleenglycol	Inslikken:	Rat	LD50 32.770 mg/kg
2-Propeenzuur, homopolymeer	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg
2-Propeenzuur, homopolymeer	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.500 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Polypropyleenglycol	Konijn	Geen significante irritatie
Polyethyleenglycol	Konijn	Minimale irritatie

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Polypropyleenglycol	Konijn	Geen significante irritatie
Polyethyleenglycol	Konijn	Licht irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Polyethyleenglycol	cavia	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

Polyethyleenglycol	In Vitro	Niet mutageen
Polyethyleenglycol	In vivo	Niet mutageen

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Polyethyleenglycol	Inslikken:	Rat	Niet carcinogeen

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Polyethyleenglycol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.125 mg/kg/day	Tijdens dracht
Polyethyleenglycol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 5699 +/- 1341 mg/kg/day	5 dagen
Polyethyleenglycol	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor reproductie en/of ontwikkeling		NOEL N/A	
Polyethyleenglycol	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 562 mg/dier/dag	Tijdens dracht

Doelorga(a)n(en)**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Polyethyleenglycol	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1,008 mg/l	2 weken

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Polyethyleenglycol	Inademing	ademhalingsstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1,008 mg/l	2 weken
Polyethyleenglycol	Inslikken:	nier en/of blaas hart endocrien systeem Bloedcelproductiesysteem lever zenuwstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 5.640 mg/kg/day	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
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Geactiveerd slib	Experimenteel	3 uren	EC50	>1.000 mg/l
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>100 mg/l
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	105,8 mg/l
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Zebravis	Experimenteel	96 uren	LC50	>100 mg/l
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	>100 mg/l
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	>=10 mg/l
Polyethyleenglycol	25322-68-3	Geactiveerd slib	Experimenteel		EC50	>1.000 mg/l
Polyethyleenglycol	25322-68-3	Atlantische zalm	Experimenteel	96 uren	LC50	>1.000 mg/l
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	0,75 mg/l
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LC50	27 mg/l
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	47 mg/l
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Geactiveerd slib	Experimenteel		EC50	>100 mg/l
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	0,03 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	89 Gewichtsproce nt	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Polyethyleenglycol	25322-68-3	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	53 %BOD/ThB OD	OECD 301C - MITI (I)
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	87,4 %BOD/Th BOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Polypropyleenglycol	25322-69-4	Experimenteel Bioconcentratie		Partiiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	<0,9	Niet-standaard methode

3M LUB-I Kabelsmeermiddel

Polyethyleenglycol	25322-68-3	Schatting Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	2.3	Schatting: Bioconcentratiefactor
2-Propeenzuur, homopolymeer	9003-01-4	Experimenteel Bioconcentratie		Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O	0.23	Niet-standaard methode

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.

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Als alternatief voor verwijdering: verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. Lege drums/barrels/containers gebruikt voor het transporteren en behandelen van gevaarlijke chemicaliën (chemische stoffen / mengsels geclassificeerd als gevaarlijk volgens de beschikbare wetgeving) zullen als gevaarlijk afval beschouwd worden alsook zo opgeslagen, behandeld en verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderinginstallaties te bepalen.

De codering van een afvalstroom is gebaseerd op de toepassing van het product door de gebruiker. Aangezien dit buiten het beheersingsveld van 3M plaatsvindt, worden er geen afvalcodes verstrekt na gebruik. Raadpleeg de Europese Afvalcatalogus (2000/532/EC) om de correcte afvalcode vast te stellen voor uw afvalstroom. Neem nationale en/of lokale wetgeving in acht en maak altijd gebruik van een gecertificeerde afvalverwerker.

EURAL (product zoals verkocht):

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.

ADR/IMDG/IATA: Niet gevaarlijk voor transport.

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available

14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.3 Transportgevaar(n)	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.4 Verpakkingsgroep	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.5 Milieugevaar	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Controletemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Noodtemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR Tunnelcode	Geen gegevens beschikbaar	Not Applicable	No Data Available
ADR-classificatiecode	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR-gevaar(n)	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
ADR-vermenigvuldigingsfactor	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
IMDG-segregatiecode	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
Vervoer niet toegestaan	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available

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

2-Propeenzuur, homopolymeer

CAS-nr.

9003-01-4

Indeling

Gr.3: niet classificeerbaar

Regeling

Internationaal

Algemene inventaris status

Voor meer informatie contact opnemen met 3M. The componenten van dit materiaal voldoen aan de voorzieningen van de Korea Chemical Control Act. Bepaalde beperkingen zijn mogelijk van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met de verkoopdivisie. De componenten van dit materiaal zijn conform de bepalingen volgens "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform de volgende wetgeving: Japan Chemical Substance Control Law. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform volgende vereisten: Philippines RA 6869. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassingen zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris. De componenten van dit product zijn in overeenstemming met de chemische notificatievereisten van TSCA. Alle vereiste componenten van dit product staan vermeld in de actieve rubriek van het TSCA register.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd in overeenstemming met Verordening (EC) No 1907/2006, zoals gewijzigd.

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

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Revisie-informatie:

EU Rubriek 09: pH-informatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.
Rubriek 1: Telefoonnummer voor noodgevallen - Informatie aangepast.
Rubriek 1: Product identificatienummers - Informatie toegevoegd.
Sectie 01: SAP Referentienummer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 02: CLP classificatieverklaringen - Informatie toegevoegd.
Label: CLP Classificatie - Informatie verwijderd.
Rubriek 03: Samenstellingstabel % Kolomrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.
Rubriek 03: Stof niet van toepassing - Informatie toegevoegd.
Rubriek 4: Eerstehulp na aanraking met de ogen (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 4: Eerste hulp na huidcontact (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 04: Informatie over toxicologische effecten - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek: Accidenteel vrijkomen - milieu (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: Oogbescherming: informatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ogen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Verdampingsnelheid (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Ontploffingseigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.

Rubriek 09: Informatie over kinematische viscositeit - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Smeltpunt informatie - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: pH (Informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie toegevoegd.
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie verwijderd.
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie verwijderd.
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Geen hormoonontregelende waarschuwinginformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: 12.7. Andere schadelijke gevolgen - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Contacteer de fabrikant voor meer informatie. - Informatie verwijderd.
Rubriek 12: Geen gegevens over mobiliteit in de bodem - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Geen hormoonontregelende waarschuwinginformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.
Rubriek 14 Classificatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Classificatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Controletemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Disclaimer informatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevaarlijk/niet-gevaarlijk voor vervoer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Gevarenklasse - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Tunnelcode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 Tunnelcode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie toegevoegd.
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie toegevoegd.
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie toegevoegd.

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.