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	27-7684-7	**Versienummer:**	8.01
Uitgiftedatum:	24/03/2026	**Datum van vervanging:**	30/01/2026

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

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

1.1. Productidentificatie

3M Remount Adhesive

Product identificatie nummers

YP-2080-6056-3

7000116728

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Lijm in spuitbus

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres:	3M Nederland BV, Molengraaffsingel 29, 2629 JD | Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon:	tel. +31(0)15 7822287
E-mail	CER-productstewardship@mmm.com
Website:	www.3M.nl (www.3M.nl/VIB).

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 088 755 8000 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

CLP classificatie voor dit material werd opgesteld met de calculatiemethod, uitgezonderd waar test data beschikbaar waren of waar de fysische vorm de indeling beïnvloed. Classificaties gebaseerd op test data of fysische vorm werden hieronder genoteerd indien van toepassing.

De classificatie voor aspiratiegevaar is niet van toepassing vanwege het sproeipatroon van het product.

Indeling:
Aerosol, Gevarencategorie 1 - Aerosol 1; H222, H229
Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315
Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319
Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - STOT SE 3; H336
Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:
GEVAAR.

Gevaarssymbolen:
GHS02 (Ontvlambaar) |GHS07 (Schadelijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
aceton	67-64-1	200-662-2	15 - 25
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	265-151-9	15 - 25

Gevarenaanduidingen:

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:
Algemeen:

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P261A	Inademing van damp vermijden.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Reactie:

P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Opslag:

P410 + P412	Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C/122°F.

Verwijdering:

P501	Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

54% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Overige opmerkingen labeling:

De stof met CAS-nr. 64742-49-0 bevat minder dan 0,1% benzeen (Nota P).

2.3. Andere gevaren

Kan een vriesletsel veroorzaken.
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]
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	(CAS-Nr.) 64742-49-0 (EC-Nr.) 265-151-9	15 - 25	Asp. Tox. 1, H304 Noot P Ontvl. Vl. 2, H225 Huid irr. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquat. Chron. 3, H412
butaan	(CAS-Nr.) 106-97-8 (EC-Nr.) 203-448-7 (REACH-Nr.) 01-2119474691-32	15 - 25	vlam. Gas 1A, H220 Vloeibaar gas, H280 Noot C,U
aceton	(CAS-Nr.) 67-64-1 (EC-Nr.) 200-662-2	15 - 25	Ontvl. Vl. 2, H225 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
propaan	(CAS-Nr.) 74-98-6 (EC-Nr.) 200-827-9 (REACH-Nr.) 01-2119486944-21	10 - 20	vlam. Gas 1A, H220 Vloeibaar gas, H280 Noot U
isobutaan	(CAS-Nr.) 75-28-5 (EC-Nr.) 200-857-2 (REACH-Nr.) 01-2119485395-27	5 - 15	vlam. Gas 1A, H220 Vloeibaar gas, H280 Noot C,U
Acrylaatpolymeer	Handelsgeheim	3 - 7	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld

n-hexaan	(CAS-Nr.) 110-54-3 (EC-Nr.) 203-777-6	< 1	Ontvl. Vl. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Huid irr. 2, H315 Voortpl. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 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. Raadpleeg een arts.

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:
Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water. Verwijder contactlenzen indien dit eenvoudig is. Ga door met spoelen. Zoek medische hulp.

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

Door blootstelling kan irritatie van het hartspierweefsel toenemen. Schrijf geen sympathomimetische medicijnen voor, tenzij absoluut noodzakelijk.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen
Gebruik een blusmiddel dat geschikt voor het omringende vuur.

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

Gesloten houders blootgesteld gedurende een brand kunnen druk opbouwen en exploderen.

Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten

Stof	Conditie
Aldehyden	Tijdens verbranding
koolstofmonoxide	Tijdens verbranding
Koolstofdioxide	Tijdens verbranding

5.3. Advies voor brandweerlieden

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen. Draag volledig beschermende kledij, inclusief helm en autonoom, overdruk- of drukbeademingsapparaat, bunkerjas en broek, beschermingsbanden rond de armen, middel en benen, gezichtsmasker, en bescherming tegen blootgestelde plaatsen op het hoofd.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de resultaten van een blootstellingsevaluatie. Raadpleeg rubriek 8 voor aanbevelingen voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Als de verwachte blootstelling als gevolg van een accidenteel vrijkomen de beschermende capaciteiten van de persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) genoemd in Rubriek 8 overschrijdt, of als deze niet bekend zijn, selecteer dan persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) die een passend beschermingsniveau bieden. Houd hierbij rekening met de fysische en chemische gevaren van het materiaal. Voorbeelden van persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE ensembles) voor reacties in noodsituaties zijn het dragen van een bunkeruitrusting voor het vrijkomen van ontvlambaar materiaal; het dragen van chemische beschermende kleding als het gemorste materiaal corrosief, sensibiliserend of huidirriterend is of door de huid kan worden geabsorbeerd; of het aantrekken van een overdrukademhalingstoestel voor chemicaliën met inhalatierisico. Raadpleeg rubrieken 2 en 11 van het veiligheidsinformatieblad voor informatie over fysieke gevaren en gevaren voor de gezondheid. Evacueren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Opgepast! Een motor kan een ontstekingsbron zijn en kan ontvlambare gassen of dampen in de omgeving van de as doen branden of exploderen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzegel de lekkende container Indien mogelijk. OF, plaats de lekkende containers op een goed geventileerde locatie, bij voorkeur een bij een uitlaat of indien nodig in de buitenlucht op een ondoordringbaar oppervlak totdat een passende verpakking voor de lekkende container of de inhoud ervan beschikbaar is. Voorkom uitbreiding lek. Bedek het gebied waar gemorst is met een brandblussend schuim. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorbentmateriaal. Meng in voldoende absorbent tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In metalen houder plaatsen. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Buiten het bereik van kinderen houden. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Niet eten,

drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (vb. handschoenen, ademhalingsmaskers, ...) zoals vereist. De dampen kunnen zich over grote afstanden op grondniveau verspreiden waarna bij het bereiken van een ontstekingsbron de vlam tot aan de bron kan terugkeren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan een temperatuur boven 50°C / 122ºF. Verwijderd van warmte bewaren. Verwijderd van zuren 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:
Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

Ingrediënt	CAS-nr.	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
n-hexaan	110-54-3	NL grenswaarden	TWA(8 uur):72 mg/m3(20 ppm);STEL(15 minuten):144 mg/m3(40 ppm)	
aceton	67-64-1	NL grenswaarden	TGG (8h):1210 mg/m3(500 ppm);STEL(15 min.):2420 mg/m3(1000 ppm)	

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

Aanbevolen monitoringprocedures Informatie over aanbevolen monitoringprocedures kan verkregen worden bij het Nederlands Focal Point (NL-FOP) voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling
Niet in een ruimte bewaren waar de beschikbare zuurstof minder kan worden. Gebruik een algemene verdunningsventilatie en / of plaatselijke afzuiging om de luchtconcentratie onder de relevante blootstellingslimieten te houden en/of de controle te bewaren over stof / rook / gas / nevel / damp of spuitnevel. Indien ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

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

Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

Normen/Standaarden van Toepassing
Gebruik oog/gezichtsbescherming die voldoet aan EN 16321

Huid-/handbescherming:
Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selcteren 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: Nota: Nitrilhandschoenen kunnen over een gelamineerd type polymeerhandschoenen gedragen worden om de behendigheid te verbeteren.
Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

Materiaal	**Dikte (mm)**	**Doorbraaktijd**
Met polymeer gelamineerd	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

Normen/Standaarden van Toepassing
Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

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:
Half/volgelaatsmasker met verseluchtsysteem.

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

Thermische gevaren:
Koude-isolerende handschoenen/gelaatsbescherming/oogbescherming dragen

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling
Raadpleeg de Annex voor bijkomende informatie.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Specifieke fysische vorm:	Spuitbus
Kleur	Kleurloos
Geur	Zoete geur
Geurdrempel	*Geen gegevens beschikbaar*
Smeltpunt/vriespunt	*Niet van toepassing*
Kookpunt/kooktraject	*Niet van toepassing*
Ontvlambaarheid	Ontvlambare spuitbus, gevarencategorie 1.
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	*Geen gegevens beschikbaar*
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	*Geen gegevens beschikbaar*

Vlampunt	-46 graden C [*Details:*Spuitbus]
Zelfontstekingstemperatuur	*Geen gegevens beschikbaar*
Ontledingstemperatuur	*Geen gegevens beschikbaar*
pH	*stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)*
Kinematische viscositeit	*Niet van toepassing*
Wateroplosbaarheid	Verwaarloosbaar
Niet-water Oplosbaarheid	*Geen gegevens beschikbaar*
Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water	*Geen gegevens beschikbaar*
Dampspanning	*Geen gegevens beschikbaar*
Dichtheid	0,635 g/ml
Relatieve dichtheid	0,635 [*Ref Std:*WATER=1]
Relatieve Dampdichtheid	*Geen gegevens beschikbaar*
Deeltjeskenmerken	*Niet van toepassing*

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)	*Geen gegevens beschikbaar*
Verdampingssnelheid	*Geen gegevens beschikbaar*
Vluchtigheidspercentage	> 50 Gewichtsprocent

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
Vonken en/of vlammen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Geen materialen bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof	**Conditie**
Geen materialen bekend	

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontbingsproducten bij verbranding

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

Inademing:
Lichte verstikking: Tekenen/symptomen kunnen omvatten toegenomen hartslag, snelle ademhaling, duizeligheid, hoofdpijn, gebrek aan coordinatie, gewijzigd inzicht, misselijkheid, overgeven, lustloosheid, aanvallen, coma; en kan fataal zijn. Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

Aanraking met de huid:
Vriesletsels; symptomen kunnen omvatten: verbrande huid, roodheid, pijn, weefselbeschadiging zwelling en littekenvorming. Huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, gezwel, jeuk, droogheid van de huid, kloofvorming, blaarvorming en pijn.

Aanraking met de ogen:
Vriesletsels; symptomen kunnen omvatten: pijn, vertroebeling van de cornea, roodheid, zwelling en zichtsverlies (sneeuwblindheid). Ernstige oogirritatie; Symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen, vertroebeling van de cornea, zichtsvermindering en mogelijk irreversibele zichtsvermindering.

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

Bijkomende effecten op de gezondheid:

Eenmalige blootstelling kan volgende effecten op de organen veroorzaken:
Depressie van het centraal zenuwstelsel: tekenen/symptomen kunnen omvatten: hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, vertraagd reactievermogen, moeilijk spreken en bewusteloosheid. Eenmalige blootstelling, boven de aanbevolen richtlijnen, kan leiden tot: Cardiale overgevoeligheid: Tekenen/symptomen kunnen zijn: onregelmatige hartslag (aritmie), flauwte, pijn op de borst, en kan dodelijk zijn.

Voortplantings- / Ontwikkelingstoxiciteit
Bevat een chemische stof of chemische stoffen die geboorteschade kan veroorzaken of andere reproductieve schade.

Toxicologische gegevens
Als een component wordt weergegeven in rubriek 3 maar niet wordt weergegeven in onderstaande tabel zijn er ofwel geen gegevens beschikbaar ofwel zijn de gegevens 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
propaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 > 200.000 ppm
aceton	Dermaal	Konijn	LD50 > 15.688 mg.kg
aceton	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 76 mg/l
aceton	Inslikken:	Rat	LD50 5.800 mg.kg
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg.kg
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 14,7 mg/l

nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg.kg
butaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 277.000 ppm
isobutaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 276.000 ppm
Acrylaatpolymeer	Dermaal		LD50 naar schaating 5.000 mg.kg
Acrylaatpolymeer	Inslikken:		LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg.kg
n-hexaan	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg.kg
n-hexaan	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 170 mg/l
n-hexaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 28.700 mg.kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
propaan	Konijn	Minimale irritatie
aceton	Muis	Minimale irritatie
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Konijn	Irriterend
butaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
isobutaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Acrylaatpolymeer	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
n-hexaan	Menselijk en dierlijk	Licht irriterend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
propaan	Konijn	Licht irriterend
aceton	Konijn	Ernstig irriterend
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Konijn	Licht irriterend
butaan	Konijn	Geen significante irritatie
isobutaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
n-hexaan	Konijn	Licht irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	cavia	Niet ingedeeld
Acrylaatpolymeer	Professioneel oordeel	Niet ingedeeld
n-hexaan	Mens	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
propaan	In Vitro	Niet mutageen
aceton	In vivo	Niet mutageen
aceton	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	In Vitro	Niet mutageen
butaan	In Vitro	Niet mutageen
isobutaan	In Vitro	Niet mutageen
n-hexaan	In Vitro	Niet mutageen
n-hexaan	In vivo	Niet mutageen

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
aceton	Niet gespecificeerd	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inademing	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
n-hexaan	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
n-hexaan	Inademing	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Voortplantingstoxiciteit

Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
aceton	Inslikken:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.700 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inademing	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 5,2 mg/l	tijdens orgaanvorming
n-hexaan	Inslikken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Muis	NOAEL 2.200 mg/kg/dag	tijdens orgaanvorming
n-hexaan	Inademing	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 0,7 mg/l	Tijdens dracht
n-hexaan	Inslikken:	Vergiftig voor de mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.140 mg/kg/dag	90 dagen
n-hexaan	Inademing	Vergiftig voor de mannelijke reproductie	Rat	LOAEL 3,52 mg/l	28 dagen

Doelorga(a)n(en)

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
propaan	Inademing	hart sensibilisering	Veroorzaakt schade aan de organen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
propaan	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	

propaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inademing	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19 mg/l	6 uren
aceton	Inademing	lever	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	
aceton	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Vergiftiging en/of misbruik
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		NOAEL Niet beschikbaar	
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
butaan	Inademing	hart sensibilisering	Veroorzaakt schade aan de organen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
butaan	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
butaan	Inademing	hart	Niet ingedeeld	Hond	NOAEL 5.000 ppm	25 minuten
butaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Konijn	NOAEL Niet beschikbaar	
isobutaan	Inademing	hart sensibilisering	Veroorzaakt schade aan de organen.	Verschillende diersoorten	NOAEL Niet beschikbaar	
isobutaan	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
isobutaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL Niet beschikbaar	
n-hexaan	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Niet beschikbaar.
n-hexaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Konijn	NOAEL Niet beschikbaar	8 uren
n-hexaan	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 24,6 mg/l	8 uren

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
aceton	Dermaal	ogen	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL Niet beschikbaar	3 weken
aceton	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 3 mg/l	6 weken
aceton	Inademing	immuunsysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL 1,19	6 dagen

					mg/l	
aceton	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	cavia	NOAEL 119 mg/l	Niet beschikbaar.
aceton	Inademing	hart | lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 45 mg/l	8 weken
aceton	Inslikken:	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 900 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	hart	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 200 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	lever	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 3.896 mg/kg/dag	14 dagen
aceton	Inslikken:	ogen	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3.400 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/dag	13 weken
aceton	Inslikken:	spieren	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2.500 mg.kg	13 weken
aceton	Inslikken:	huid | Botten, tanden, nagels en/of har	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 11.298 mg/kg/dag	13 weken
butaan	Inademing	nier en/of blaas | bloed	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.489 ppm	90 dagen
isobutaan	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.500 ppm	13 weken
n-hexaan	Inademing	perifeer zenuwstelsel	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
n-hexaan	Inademing	ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Muis	LOAEL 1,76 mg/l	13 weken
n-hexaan	Inademing	lever	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	6 Maanden
n-hexaan	Inademing	nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	LOAEL 1,76 mg/l	6 Maanden
n-hexaan	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 35,2 mg/l	13 weken
n-hexaan	Inademing	Auditief systeem | immuunsysteem | ogen	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
n-hexaan	Inademing	hart | huid | endocrien systeem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1,76 mg/l	6 Maanden
n-hexaan	Inslikken:	perifeer zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1.140 mg/kg/dag	90 dagen
n-hexaan	Inslikken:	endocrien systeem | Bloedcelproductiesysteem | lever | immuunsysteem | nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	13 weken

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	Aspiratiegevaar
n-hexaan	Aspiratiegevaar

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor de menselijke gezondheid worden beschouwd.

Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en gegevens zoals aanwezig in rubriek 12 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

12.1. Toxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS #	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
aceton	67-64-1	Algen of andere waterplanten	Experimenteel	96 uren	EC50	11.493 mg/l
aceton	67-64-1	Ongewerveld	Experimenteel	24 uren	LC50	2.100 mg/l
aceton	67-64-1	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LC50	5.540 mg/l
aceton	67-64-1	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	1.000 mg/l
aceton	67-64-1	Bacteriën	Experimenteel	16 uren	NOEC	1.700 mg/l
aceton	67-64-1	Regenworm	Experimenteel	48 uren	LC50	>100
butaan	106-97-8	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Dikkop Elrits	Schatting	96 uren	LL50	8,2 mg/l
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EL50	3,1 mg/l
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Watervlo	Schatting	48 uren	EL50	4,5 mg/l
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEL	0,5 mg/l
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEL	2,6 mg/l
propaan	74-98-6	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
isobutaan	75-28-5	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A

Acrylaatpolymeer	Handelsgeheim	N/A	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A
n-hexaan	110-54-3	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	LC50	2,5 mg/l
n-hexaan	110-54-3	Watervlo	Experimenteel	48 uren	LC50	3,9 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
aceton	67-64-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	78 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
aceton	67-64-1	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	147 dagen (t 1/2)	
butaan	106-97-8	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	12.3 dagen (t 1/2)	
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	77 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
propaan	74-98-6	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	27.5 dagen (t 1/2)	
isobutaan	75-28-5	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	13.4 dagen (t 1/2)	
Acrylaatpolymeer	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar	N/A	N/A	N/A	N/A
n-hexaan	110-54-3	Experimenteel Bioconcentratie	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	100 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
n-hexaan	110-54-3	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	5.4 dagen (t 1/2)	

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
aceton	67-64-1	Experimenteel BCF - Andere		Bioaccumulatiefactor	0.65	
aceton	67-64-1	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-0.24	
butaan	106-97-8	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.89	
nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte	64742-49-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
propaan	74-98-6	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.36	
isobutaan	75-28-5	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	2.76	
Acrylaatpolymeer	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
n-hexaan	110-54-3	Gemodelleerd Bioconcentratie		Bioaccumulatiefactor	50	Catalogic™

12.4. Mobiliteit in de bodem

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Type studie	Testresultaat	Protocol
aceton	67-64-1	Gemodelleerd Mobiliteit in bodem	Koc	9,7 l/kg	Episuite™

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Installatie moet in staat zijn aerosolbussen te behandelen. Als alternatief voor verwijdering kan een daartoe voorziene afvalverwijderingsinstallatie gebruikt worden. De instelling dient afval in gasvorm te kunnen behandelen. Als er geen andere verwijderingsopties beschikbaar zijn, kan het afval van het product in een stortplaats geschikt voor industrieel afval gedeponeerd worden. Lege drums/barrels/containers gebruikt voor het transporteren en behandelen van gevaarlijke chemicaliën (chemische stoffen / mengsels geclassificeerd als gevaarlijk volgens de beschikbare wetgeving) zullen als gevaarlijk afval beschouwd worden alsook zo opgeslagen, behandeld en verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderinginstallaties te bepalen.

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

EURAL (product zoals verkocht):

08.04.09* Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
16.05.04* Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

Euralcode (producthouder na gebruik):

15.01.04 Metalen verpakking

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN1950	UN1950	UN1950

14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	AEROSOLS	AEROSOLS, ONTVLAMBAAR	AEROSOLS
14.3 Transportgevarenklasse(n)	2.1	2.1	2.1
14.4 Verpakkingsgroep	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
14.5 Milieugevaren	Niet gevaarlijk voor het milieu	Niet van toepassing	Geen mariene verontreinigende stof
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Controletemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Noodtemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ADR-classificatiecode	5F	Niet van toepassing	Niet van toepassing
IMDG-segregatiecode	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Geen

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

15. REGELGEVING

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

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

Ingrediënt	**CAS-nr.**
n-hexaan	110-54-3

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

Verordening (EU) 2019/1148 (het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven)
Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt. Zie de plaatselijke wetgeving.

Algemene inventaris status
Voor meer informatie contact opnemen met 3M.

RICHTLIJN 2012/18/EU
Seveso gevarencategorieën, bijlage 1, deel 1
Geen

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2
Geen

Verordening (EU) nr. 649/2012
Geen chemicaliën vermeld

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Kan mogelijks de vruchtbaarheid schaden
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Lijst met relevante nota's

Noot C	Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.
Noot P	De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat, in welk geval ook voor die gevarenklassen de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld. Als de stof niet als kankerverwekkend of mutageen wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.
Noot U	Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk", in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.) Press. Gas (Liq.) Press. Gas (Ref. Liq.) Press. Gas (Diss.) Aerosolen worden niet als gassen onder druk ingedeeld (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2).

Revisie-informatie:
EU Rubriek 14 - Tabelgegevens - Informatie toegevoegd.

EU Rubriek 14 - Tabelkoppen - Informatie toegevoegd.
Professioneel Gebruik van Lijmen: Rubriek 16: Bijlage - Informatie aangepast.
Label: Grafisch - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (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.
Rubriek 15: Autorisatiestatus onder REACH: SVHC Autorisatie-ingrediëntinformatie - Informatie toegevoegd.
Rubriek 16: Tabel met twee kolommen waarin de unieke lijst met notas voor alle componenten van het opgegeven materiaal wordt weergegeven. - Informatie toegevoegd.

Annex

1. Gebruik	
identificatie van de stof	
Naam van het Blootstellingsscenario	Professioneel Gebruik van Lijmen
Stadium in de levenscyclus	Wijd verspreid gebruik onder professionele gebruikers
Bijdragende activiteiten	PROC 11 -Spuiten buiten industriële omgevingen ERC 08a -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen) ERC 08d -Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
Inbegrepen processen, taken en activiteiten	Toepassing van het product. (PROC 10,11,13) Sproeien van stoffen/mengsels. (PROC 7,11)
2. Operationale omstandigheden en risicobeheersmaatregelen	
Werkomstandigheden	**Fysische toestand:**Vloeistof **Aanbevolen werkomstandigheden:** Verondersteld gebruik ligt niet hoger dan 20°C boven de omgevingstemperatuur; Blootstellingsduur per dag op de werkvloer: 4 uur/dag;
Risicobeheersmaatregelen	Bij gebruik onder operationele omstandigheden zoals beschreven volstaan de volgende risicobeheersmaatregelen: **Algemene risicobeheersmaatregelen** **Gezondheid**

	Ruimzichtbril - bestand tegen chemicaliën; **Milieu:** Geen vereist;
Maatregelen afvalmanagement	Geen specifieke afvalstoffen beheersmaatregelen nodig voor dit product. Zie sectie 13: Instructies voor verwijdering:
3. Verwachte blootstelling	
Verwachte bloostelling	Wanneer de geïdentificeerde risicomaatregelen worden opgevolgd, wordt niet verwacht dat de humane en milieublootstellingswaarden de DNELs en PNECs zullen overschrijden.

DISCLAIMER: Dit Veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en de hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan leverancier. Het Veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die de gebruiker daarmee beoogt. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad. Bovendien wordt dit veiligheidsinformatieblad verstrekt om informatie over gezondheid en veiligheid over te brengen. Indien u de geregistreerde importeur bent van dit product in de Europese Unie, bent u verantwoordelijk voor alle wettelijke vereisten, inclusief, maar niet beperkt tot, productregistraties/notificaties, stof volume tracking en potentiële stofregistratie.

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