



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 anderszins openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer: 27-7684-7 **Versienummer:** 7.01
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 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

CLP classificatie voor dit materiaal 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 sproei patroon 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 BESTANDELEN**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

Aldehyden
koolstofmonoxide
Koolstofdioxide

Conditie

Tijdens verbranding
Tijdens verbranding
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 overdrukademhalingsstoestel 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 / 122°F. 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 |
|------------|----------|-------------|--|-------------------------|
| butaan | 106-97-8 | België OELs | STEL(15 min.):2370 mg/m ³ (980 ppm) | |
| n-hexaan | 110-54-3 | België OELs | TGG (8h):72 mg/m ³ (20 ppm) | |
| aceton | 67-64-1 | België OELs | TGG(8 hours):594 mg/m ³ (246 ppm);STEL(15 minutes):1187 mg/m ³ (492 ppm) | |
| propana | 74-98-6 | België OELs | TGG (8h): 1000 ppm | |
| isobutaan | 75-28-5 | België OELs | STEL(15 min.):2370 mg/m ³ (980 ppm) | |

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

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-, gezichtsbescherming op basis van de resultaten van een blootstellingsanalyse. De volgende typen oog-, gezichtsbescherming 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 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: 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 verseluchtstelsysteem.

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 | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Smeltpunt/vriespunt | <i>Niet van toepassing</i> |
| Kookpunt/kooktraject | <i>Niet van toepassing</i> |
| Ontvlambaarheid | Ontvlambare spuitbus, gevarencategorie 1. |
| Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL) | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL) | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |

| | |
|---|--|
| Vlampunt | -46 graden C [<i>Details: Sduitbus</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>Niet van toepassing</i> |
| Wateroplosbaarheid | Verwaarloosbaar |
| Niet-water Oplosbaarheid | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Partiticoëfficiënt n-Octanol/water | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Dampspanning | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Dichtheid | 0,635 g/ml |
| Relatieve dichtheid | 0,635 [<i>Ref Std: WATER=1</i>] |
| Relatieve Dampdichtheid | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Deeltjeskenmerken | <i>Niet van toepassing</i> |

9.2. Overige informatie

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

Geen gegevens beschikbaar

Verdampingsnelheid

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

Geen materialen bekend

Conditie

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:

Lichte verstikking: Tekenen/symptomen kunnen omvatten toegenomen hartslag, snelle ademhaling, duizeligheid, hoofdpijn, gebrek aan coordinatie, gewijzigd inzicht, misselijkheid, overgeven, lusteloosheid, 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 |

3M Remount Adhesive

| | | | |
|---|---------------------------|--------|-------------------------------------|
| 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 | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| isobutaan | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| Acrylaatpolymeer | Professio neel 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 | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| n-hexaan | Konijn | Licht irriterend |

Huidsensibilisatie

| Naam | Soort | Waarde |
|---|------------------------|----------------|
| nafta (aardolie), met waterstof behandelde lichte | cavia | Niet ingedeeld |
| Acrylaatpolymeer | Professio neel 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(n)en

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

| Naam | Route | Doelorga(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 | |

3M Remount Adhesive

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

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

| Naam | Route | Doelorga(n)(en) | Waarde | Soort | Testresultaat | Blootstelling duur |
|--------|-----------|--------------------------|----------------|-------|------------------------|--------------------|
| 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 |

3M Remount Adhesive

| | | | | | 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 |

3M Remount Adhesive

| | | | | | | |
|------------------|---------------|---------------|--|---------|------|----------|
| 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/ThO D | 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/ThO D | 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/Th OD | 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 | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O | -0.24 | |
| butaan | 106-97-8 | Experimenteel Bioconcentratie | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O | 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 | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O | 2.36 | |
| isobutaan | 75-28-5 | Experimenteel Bioconcentratie | | Partiticoëfficiënt Log Octanol/H ₂ O | 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 gedeponneerd 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 verwijderingsinstallaties 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 Transportgevaarklasse(n) | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| 14.4 Verpakkingsgroep | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| 14.5 Milieugevaaren | 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

n-hexaan

CAS-nr.

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 gevarenclassen 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 -Sputten 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 blootstelling | 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 voor 3M Belgium zijn terug te vinden op <http://www.3m.com/be>