

3M Nederland BV
 Molengraaffsingel 29
 2629 JD DELFT

=====

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

=====

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 1 van 78

Copyright, 2015, 3M Company Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het 3M product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met 3M, en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

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

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

1.1. Identificatie van de stof of het mengsel
 3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Product identificatie nummers

=====

XT-0006-2872-4			YP-2080-6065-4			
----------------	--	--	----------------	--	--	--

=====

1.2. Gebruik van de stof of het mengsel

- Geïdentificeerde gebruiken:
 Lijm in spuitbus

1.3. Identificatie van de onderneming

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met de afdeling Product Environmental, Health, Safety en Regulatory (EHS&R) van 3M, tel. +31(0)15 7822287, of buiten kantooruren +31(0) 15-7822333. Nationaal

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 2 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888. Let op: 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

Indeling:

Aerosol, Gevarencategorie 1 - Aerosol 1; H222, H229
Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319
Huidirritatie, gevarencategorie 2 - Skin Irrit. 2; H315
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.

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

Aanduiding van gevaar:

=====
Licht ontvlambaar; F+; R12
R66
R67
Milieugevaarlijk; R52/53
=====

Voor de volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:
GEVAAR

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

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 3 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Ingrediënt	CAS-nr.	Gewichtsprocent
Aceton	67-64-1	15 - 25
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-53-9	1 - 10

Gevarenaanduidingen:

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
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.
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Preventie:

P210A	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlaktes, vonken, open vlammen 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.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 4 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

 P260 | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P262 | Contact met de ogen, de huid of de kleding 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.
-------------	--

P331	NIET het BRAKEN opwekken.
------	---------------------------

P301 + P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
-------------	---

=====

Opslag:

=====

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

=====

Verwijdering:

=====

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

=====

9% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 5 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Bevat 16% uit bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

Overige opmerkingen labeling:

H304 is niet vereist op het label omdat het product wordt beschouwd als aerosol.

De stoffen met CAS-nrs. 64742-48-9, 64742-49-0 en 92045-53-9 bevatten minder dan 0,1% benzeen (Nota P)

- Gevaarlijke stoffen (67/548/EEC)/preparaten (1999/45/EC) Richtlijn

Gevaarssymbolen:

=====

F+	Zeer licht ontvlambaar
----	------------------------

=====

Bevat:

Er zijn geen ingrediënten toegewezen aan het etiket.

Waarschuwingsszinnen:

=====

R12	Zeer licht ontvlambaar.
-----	-------------------------

R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
-----	---

R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
-----	---

R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
--------	---

=====

Veiligheidsaanbevelingen:

=====

S16	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.
-----	---

S23C	Damp/spuitnevel niet inademen.
------	--------------------------------

S51	Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
-----	---

S24	Aanraking met de huid vermijden.
-----	----------------------------------

S61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
-----	--

S2	Buiten bereik van kinderen bewaren.
----	-------------------------------------

=====

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 6 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Speciale voorzieningen met betrekking tot de etikettering van bepaalde stoffen:

Houder staat onder druk: Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Overige opmerkingen labeling:

R65 is niet op het etiket vereist omdat dit product een spuitbus betreft.

De stoffen met CAS-nrs. 64742-48-9, 64742-49-0 en 92045-53-9 bevatten minder dan 0,1% benzeen (Nota P)

2.3. Overige gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EG-nr.	Gewichts procent	Indeling
Niet-vluchtige bestanddelen	Handelsgeheim		20 - 30	
Aceton	67-64-1	EINECS 200-662-2	15 - 25	F:R11; Xi:R36; R66; R67 (EU)Ontvl. Vl. 2, H225; Oogirritatie, gevaarencategorie 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066 (CLP)
Propaan	74-98-6	EINECS 200-827-9	10 - 20	F+:R12 (EU)Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas,

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 7 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				H280 - Nota U (CLP)
Dimethylether	115-10-6	EINECS 204-065-8	7 - 13	F+:R12 (EU)Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas, H280 - Nota U (CLP)
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-49-0	EINECS 265-151-9	1 - 10	Xn:R65 - Nota 4,P (EU)F:R11 (Leverancier)Xi: R38; R67 (Zelf ingedeeld)Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP)Ontvl. Vl. 2, H225; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Zelf ingedeeld)
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-53-9	EINECS 295-434-2	1 - 10	Xn:R65 - Nota 4,P (EU)F:R11; Xi:R38; R67 (Leverancier)Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP)Ontvl. Vl. 2, H225; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Leverancier)
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	65997-13-9	EINECS 266-042-9	1 - 10	
Butaan	106-97-8	EINECS 203-448-7	3 - 7	F+:R12 - Nota C (EU)Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas, H280 - Nota C,U (CLP)
Pentaaan	109-66-0	EINECS	3 - 7	F+:R12;

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 8 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		203-692-4		Xn:R65; N:R51/53; R66; R67 - Nota 4,C (EU)Ontvl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Aquat. Chron. 2, H411 - Nota C (CLP)
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	64742-48- 9	EINECS 265-150-3	1 - 5	Xn:R65 - Nota 4,P (EU)Xi:R38; R67 (Zelf ingedeeld)Asp. Tox. 1, H304 - Nota P (CLP)Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Zelf ingedeeld)
Isobutaan	75-28-5	EINECS 200-857-2	1 - 5	F+:R12 - Nota C (EU)Ontvl. Gas 1, H220; Vloeibaar gas, H280 - Nota C,U (CLP)
Calciumcarbonaat	1317-65-3	EINECS 215-279-6	< 2	
Isopentane	78-78-4	EINECS 201-142-8	0,5 - 2,0	F+:R12; Xn:R65; N:R51/53; R66; R67 - Nota 4,C (EU)Ontvl. Vl.st. 1, H224; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Aquat. Chron. 2, H411 (CLP)
Cyclopentaa1		287-92-3	EINECS 206-016- 6	0,5 - 1,5F:R11; R52/53 (EU)Ontvl. Vl. 2, H225; Aquat. Chron.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 9 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				3, H412 (CLP)
Methylcyclohexaan	108-87-2	EINECS 203-624-3	0,5 - 1,5	F:R11; Xn:R65; Xi:R38; N:R51/53; R67 - Nota 4 (EU)Ontl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Huid irr. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquat. Chron. 2, H411 (CLP)Aquat. Acuut 1, H400,M=1 (Zelf ingedeeld)
n-Hexaan	110-54-3	EINECS 203-777-6	0,1 - 1	Voortpl. 1.3:R62; F:R11; Xn:R48/20; Xn:R65; Xi:R38; N:R51/53; R67 - Nota 4 (EU)Ontl. Vl. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Huid irr. 2, H315; Voortpl. 2, H361f; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373; Aquat. Chron. 2, H411 (CLP)

Gelieve rubriek 16 te consulteren voor een volledig overzicht van de R-zinnen en H-zinnen waarnaar verwezen wordt in Rubriek 3 van dit VIB.

Raadpleeg rubriek 15 voor verdere informatie betreffende een of meerdere van bovenstaande componenten.

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

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 10 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Omschrijving van eerstehulpmaatregelen

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

Aanraking met de huid:
 Was met zeep en water. Zoek medische hulp indien symptomen/tekens zich ontwikkelen.

Inademing:
 Breng de persoon in frisse lucht. Raadpleeg een arts.

Na inslikken:
 Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Meest belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

4.3. Indicatie vereist onmiddellijke raadpleging van een arts 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
-----------	--	---------------------

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 11 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

 Koolwater | Tijdens verbranding
 stoffen |

 Formaldeh | Tijdens verbranding
 yde |

 Koolmonox | Tijdens verbranding
 ide |

 Koolstofd | Tijdens verbranding
 ioxide |
 =====

5.3. Advies voor brandweertieners

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.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Evacueren. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

De lekkende houder in een zuurkast plaatsen. Bedek het gebied waar gemorst is met een brandblussend schuim. Een filmvormend schuim (Aqueous Film Forming Foam - AFFF) wordt aangeraden. Het gemorste product bedekken met een anorganische absorberende stof. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaaren niet wegneemt. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In metalen houder plaatsen. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 12 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Verwijder het verzamelde materiaal zo snel mogelijk.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Hantering

Niet gebruiken in een afgesloten gebied met minimale lucht verversing. Buiten het bereik van kinderen houden. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - 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. Voorkom lozing in het milieu. Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (vb. handschoenen, ademhalingsmaskers, ...) zoals vereist.

7.2. Opslag

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan een temperatuur boven 50°C / 122F. Verwijderd van warmte bewaren. Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan.

7.3. Specifiek gebruik

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. Grenswaarden voor blootstelling

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:
Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een beroepsmatige

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 13 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

Ingrediënt	CAS-nr.	Agentschap	Type grenswaarde	Aanvullende opmerkingen
Pentaaan	109-66-0	NL grenswaarden	TGG (8h): 1800 mg/m ³	
n-Hexaan	110-54-3	NL grenswaarden	TGG (8h): 72 mg/m ³ ; STEL(15min.): 144 mg/m ³	
Dimethylether	115-10-6	NL grenswaarden	TGG (8h): 950 mg/m ³ ; STEL(15min.): 1500 mg/m ³	
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	64742-48-9	Bepaald door fabrikant	TGG :100 ppm	
Aceton	67-64-1	NL grenswaarden	TGG (8h): 1210 mg/m ³ ; STEL(15min.): 2420 mg/m ³	
Isopentane	78-78-4	NL grenswaarden	TGG (8h): 1800 mg/m ³	

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden
 TGG: tijdgewogen gemiddelde
 STEL: Short Term Exposure Limit
 ppm: parts per million
 mg/m³: milligram per kubieke meter
 CEIL: Ceiling

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 14 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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:
Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

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 blootstellingsanalyse. 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 handschoenen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding:
Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

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

Ademhalingsbescherming:

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 15 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Een blootstellinganalyse kan nodig zijn om te beslissen of een gasmasker nodig is. Als een gasmasker nodig is, gebruik deze dan als onderdeel van een volledige ademhalingbeschermingsprogramma.

Selecteer, op basis van de resultaten van de blootstellingsanalyse, een van de volgende gasmaskertypen om blootstelling door inhalatie te verminderen:

Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen en partikels

Half/volgelaatsmasker met verseluchtsysteem.

Voor vragen omtrent de geschiktheid voor een specifiek gebruik, raadpleeg uw leverancier van het masker.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Algemene informatie

Fysische toestand	Vloeistof
Specifieke fysische vorm:	Spuitbus
Vorm/Geur	Sterke ketongeur. Transparant. Witte vloeistof in aerosolvorm.
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar
pH	Niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	Niet van toepassing
Smeltpunt	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 16 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	-42 graden C
Zelfontstekingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	0,74 g/ml [Ref Std:WATER=1]
Wateroplosbaarheid	nihil
Niet-water Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Partitievoëfficiënt n-Octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	>=1 [Ref Std:LUCHT=1]
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Niet van toepassing
Dichtheid	0,74 g/ml

9.2. Overige informatie

Vluchtigheidspercentage	75 Gewichtsprocent
-------------------------	--------------------

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 17 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Dit materiaal kan reageren met bepaalde stoffen onder sommige omstandigheden - zie ook de andere titels in deze rubriek.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vonken en/of vlammen

Warmte

10.5. Te vermijden stoffen

Geen materialen bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof	Conditie
Geen materialen bekend	

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Tekenen en symptomen van blootstelling:

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 18 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

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

Inademing:

Opzettelijke inademing van hoge concentraties kan schadelijk of dodelijk zijn. 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:

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellling, jeuk en een droge huid .

Aanraking met de ogen:

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.

Enkelvoudige blootstelling: zou ondanks de aanbevolen richtlijnen het volgende kunnen veroorzaken:

Overgevoeligheid van de hartspier: symptomen kunnen omvatten: onregelmatige hartslag, reflex asystolie (hartstilstand), pijn aan de borst, duizeligheid.

Voortplantings- / Ontwikkelingstoxiciteit

Bevat een chemische stof of chemische stoffen die geboorteschade kan veroorzaken of andere reproductieve schade.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 19 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

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
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
Propaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 > 200.000 ppm
Dimethylether	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 164.000 ppm
Niet-vluchtige bestanddelen	Inslikken:	Rat	LD50 > 34.000 mg/kg
Pentaaan	Dermaal	Konijn	LD50 3.000 mg/kg
Pentaaan	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 18 mg/l
Pentaaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 20 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			mg/kg
Butaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 277.000 ppm
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Isobutaan	Inademing - Gas (4 uren)	Rat	LC50 276.000 ppm
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg/kg
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 14,7 mg/l
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Isopentane	Dermaal	Konijn	LD50 3.000 mg/kg
Isopentane	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 18 mg/l
Isopentane	Inslikken:	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing - Damp		LC50 geschat op 20 - 50 mg/l
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 21 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Methylcyclohexaan	Inademing - Damp (4 uren)	Muis	LC50 26 mg/l
Methylcyclohexaan	Dermaal	Konijn	LD50 > 86.700 mg/kg
Methylcyclohexaan	Inslikken:	Rat	LD50 > 3.200 mg/kg
Calciumcarbonaat	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Calciumcarbonaat	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 3,0 mg/l
Calciumcarbonaat	Inslikken:	Rat	LD50 6.450 mg/kg
Cyclopentaaal		Inademing - Damp (4 uren)	RatLC50 > 25,3 mg/l
Cyclopentaaal		Inslikken:	RatLD50 > 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
Aceton	Muis	Minimale irritatie
Propaan	Konijn	Minimale irritatie
Pentaaan	Konijn	Minimale irritatie

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 22 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Butaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	Konijn	Geen significante irritatie
Isobutaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Konijn	Irriterend
Isopentane	Konijn	Minimale irritatie
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Konijn	Irriterend
Methylcyclohexaan	Konijn	Minimale irritatie
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Cyclopentaal		KonijnMinimale irritatie
n-Hexaan	Menselijk en dierlijk	Licht irriterend
Ernstig oogletsel / oogirritatie		
Naam	Soort	Waarde
Aceton	Konijn	Ernstig irriterend
Propaan	Konijn	Licht irriterend
Pentaaan	Konijn	Licht irriterend
Butaan	Konijn	Geen significante irritatie
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	Konijn	Licht irriterend
Isobutaan	Professioneel oordeel	Geen significante irritatie
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Konijn	Licht irriterend
Isopentane	Konijn	Licht irriterend

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 23 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Konijn	Geen significante irritatie
Methylcyclohexaan	Konijn	Licht irriterend
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Cyclopentaaal		KonijnLicht irriterend
n-Hexaan	Konijn	Licht irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
Pentaaan	cavia	Niet sensibiliserend
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	Menselijk en dierlijk	Niet sensibiliserend
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	cavia	Niet sensibiliserend
Isopentane	cavia	Niet sensibiliserend
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	cavia	Niet sensibiliserend
n-Hexaan	Mens	Niet sensibiliserend

Sensibilisatie van de luchtwegen

Naam	Soort	Waarde

Mutageniteit in geslachtscellen

Naam	Route	Waarde
Aceton	In vivo	Niet mutageen
Aceton	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 24 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Propaan	In Vitro	Niet mutageen
Dimethylether	In Vitro	Niet mutageen
Dimethylether	In vivo	Niet mutageen
Pentaaan	In vivo	Niet mutageen
Pentaaan	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Butaan	In Vitro	Niet mutageen
Isobutaan	In Vitro	Niet mutageen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	In Vitro	Niet mutageen
Isopentane	In vivo	Niet mutageen
Isopentane	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	In vivo	Niet mutageen
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
n-Hexaan	In Vitro	Niet mutageen
n-Hexaan	In vivo	Niet mutageen

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Aceton	Niet gespecificeerd	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
Dimethylether	Inademing	Rat	Niet carcinogeen
Nafta	Inademing	Muis	Er is

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 25 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

(aardolie), met waterstof behandeld licht			onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Dermaal	Muis	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Menselijk en dierlijk	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Methylcyclohexaan	Inademing	Verschillende diersoorten	Niet carcinogeen
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	Blootstelling duur
Aceton	Inslikken:	Niet toxisch voor de vrouwelijke	Muis	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 26 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		voortplanting			
Aceton	Inslikken:	Er zijn enkele positieve reproductieve gegevens voor de man bekend, maar de gegevens zijn niet voldoende voor dusdanige indeling	Rat	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 weken
Aceton	Inademing	Sommige positieve ontwikkelingsgegevens bestaan, maar de gegevens volstaan niet voor classificatie	Rat	NOAEL 5,2 mg/l	tijden s orgaan vorming
Dimethylether	Inademing	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanting	Rat	NOAEL 25.000 ppm	2 jaren
Dimethylether	Inademing	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanting	Rat	NOAEL 25.000 ppm	2 jaren
Dimethylether	Inademing	Niet toxisch voor de	Rat	NOAEL 40.000 ppm	tijden s

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 27 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		ontwikkelin g			orgaan vormin g
Pentaaan	Inademing	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanti ng	Rat	NOAEL 20 mg/l	13 weken
Pentaaan	Inademing	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanti ng	Rat	NOAEL 20 mg/l	13 weken
Pentaaan	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkelin g	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/da y	tijden s orgaan vormin g
Pentaaan	Inademing	Niet toxisch voor de ontwikkelin g	Rat	NOAEL 30 mg/l	tijden s orgaan vormin g
Isopentane	Inademing	Niet toxisch voor de vrouwelijke voortplanti ng	Rat	NOAEL 20 mg/l	13 weken
Isopentane	Inademing	Niet toxisch voor de mannelijke voortplanti ng	Rat	NOAEL 20 mg/l	13 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 28 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Isopentane	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/day	tijden s orgaan vorming
Isopentane	Inademing	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 30 mg/l	tijden s orgaan vorming
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 2,4 mg/l	tijden s orgaan vorming
Calciumcarbo naat	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Rat	NOAEL 625 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijden s de dracht
n-Hexaan	Inslikken:	Niet toxisch voor de ontwikkeling	Muis	NOAEL 2.200 mg/kg/day	tijden s orgaan vorming
n-Hexaan	Inademing	Sommige positieve ontwikkelingsgegevens bestaan, maar de gegevens volstaan niet voor classificatie	Rat	NOAEL 0,7 mg/l	Tijden s dracht

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 29 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

n-Hexaan	Inslikken:	Vergiftig voor de mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1.140 mg/kg/day	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	Doel orga(a)n(en)	Waarde	Soort	Test resultaat	Blootstellinggsduur
Aceton	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slap erigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
Aceton	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om		Mens	NOAEL Niet beschikbaar

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 30 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			een clas sifi cati e op te beoo rdel en.		
Aceton	Inademing	immu unsy stee m	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.	Mens	NOAEL 1,19 mg/16 uren
Aceton	Inademing	leve r	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een	cavi a	NOAEL Niet beschikbaar

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 31 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			clas sifi cati e op te beoo rdel en.			
Aceton	Inslikken:	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Mens	NOAE L Niet besc hikb aar	Vergiftiging en/of misbruik
Propaan	Inademing	hart sens ibil iser ing	Vero orza akt scha de aan de orga nen.	Mens	NOAE L Niet besc hikb aar	
Propaan	Inademing	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Mens	NOAE L Niet besc hikb aar	
Propaan	Inademing	Irri	Alle		Mens	NOAEL Niet

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 32 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		tati e	gege vens			beschikbaar
		aan de adem hali ngsw egen	zijn nega tief			
Dimethylethe r	Inademing	cent raal	Kan slap erig heid of duiz elig heid	Rat	LOAE L	30 minuten
		zenu wste lssel	vero orza ken.		10.0 00 ppm	
Dimethylethe r	Inademing	hart sens ibil iser ing	Er is onvo ldeo nde		Hond	NOAEL 100.000 ppm5 minuten
			info rmat ie			
			besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.			
Pentaaan	Inademing	cent raal	Kan slap	Vers chil	NOAE L	Niet beschikbaar.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 33 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		zenuwstelsel	erigheid of duizeligheid veroorzaken.	lede dieren	Niet beschikbaar	
Pentaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Niet beschikbaar	NOAEL Niet beschikbaar Niet beschikbaar.
Pentaan	Inademing	hartsensibilisering	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een		Hond	NOAEL Niet beschikbaar Niet beschikbaar.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 34 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			clas sifi cati e op te beoo rdel en.			
Butaan	Inademing	hart sens ibil iser ing	Vero orza akt scha de aan de orga nen.	Mens	NOAE L Niet besc hikb aar	
Butaan	Inademing	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Mens elij k en dier lijk	NOAE L Niet besc hikb aar	
Butaan	Inademing	hart	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een		Hond	NOAEL 5.000 ppm25 minuten

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 35 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			clas sifi cati e op te beoo rdel en.			
Butaan	Inademing	Irri tati e aan de adem hali ngsw egen	Alle gege vens zijn nega tief		Koni jn	NOAEL Niet beschikbaar
Isobutaan	Inademing	hart sens ibil iser ing	Vero orza kt scha de aan de orga nen.	Vers chil lend e dier soor ten	NOAE L Niet besc hikb aar	
Isobutaan	Inademing	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Mens elij k en dier lijk	NOAE L Niet besc hikb aar	
Isobutaan	Inademing	Irri tati e	Alle gege vens		Muis	NOAEL Niet beschikbaar

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 36 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		aan de adem hali ngsw egen	zijn nega tief			
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Inademing	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.		NOAE L Niet besc hikb aar	
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Inademing	Irri tati e aan de adem hali ngsw egen	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.			NOAEL Niet beschikbaar
Isopentane	Inademing	cent raal zenu	Kan slap erig heid	Vers chil lend e	NOAE L Niet	Niet beschikbaar.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 37 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		wste l sel	of duiz elig heid	dier soor ten	besc hikb aar	
Isopentane	Inademing	Irritatie aan de adem hali ngsw egen	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.		Niet besc hikb aar	NOAEL Niet beschikbaar Niet beschikbaar.
Isopentane	Inademing	hart sens ibil iser ing	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi		Hond	NOAEL Niet beschikbaar Niet beschikbaar.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 38 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			catie op te beoordelen.			
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kanslag erigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.			NOAEL Niet beschikbaar
Nafta (aardolie), met water behandeld	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende		Hond	NOAEL 6,5 mg/14 uren

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 39 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

zwaar			nde informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.			
Methylcyclohexaan	Inademing	centraal zenuwstelsel	Kan slapigheid of duizeligheid veroorzaken.	Verschillende diersoorten	NOEL Niet beschikbaar	
Methylcyclohexaan	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie		Mens	NOEL Niet beschikbaar Blootstelling op het werk

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 40 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			catie op te beoo rdel en.			
Calciumcarbo naat	Inademing	Adem hali ngss yste em	Alle gege vens zijn nega tief		Rat	NOAEL 0,812 mg/190 minuten
Cyclopentaa1		Inad emin g	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Geli jkaa rdig e verb indi ngen	NOAEL Niet beschikbaar
n-Hexaan	Inademing	cent raal zenu wste lssel	Kan slap erig heid of duiz elig heid vero orza ken.	Mens	NOAE L Niet besc hikb aar	Niet beschikbaar.
n-Hexaan	Inademing	Irriti e aan de adem	Er is onvo ldoe nde info		Koni jn	NOAEL Niet beschikbaar 8 uren

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 41 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		haling swegen	matie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.			
n-Hexaan	Inademing	Ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Rat	NOAEL 24,6 mg/18 uren

=====
 Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling
 =====

Naam	Route	Doelorgaan (a)n (en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstelling gsduur
=====						

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 42 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Aceton	Dermaal	ogen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	cavita	NOAEL Niet beschikbaar 3 weken
Aceton	Inademing	Bloedcel productiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		MensNOAEL 3 mg/16 weken
Aceton	Inademing	immu	Er	Mens	NOAEL 1,19

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 43 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		un- sy- stee- m	is onvo- ldeo- nde			mg/16 dagen
			info- rmat- ie			
			besc- hikb- aar om een clas- sifi- cati- e op te beoo- rdel- en.			
Aceton	Inademing	nier- en/o- f		Er is onvo- ldeo- nde		caviaNOAEL 119 mg/1Niet beschikbaar.
		blaa- s		info- rmat- ie		
				besc- hikb- aar om een clas- sifi- cati- e op te beoo- rdel- en.		
Aceton	Inademing	hart	Alle gege		Rat	NOAEL 45 mg/18 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 44 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		lever	vens zijn negatief			
Aceton	Inslikken:	nieren/olf		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		RatNOAEL 900 mg/kg/day13 weken
Aceton	Inslikken:	hart		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op	Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/day13 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 45 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			te beoordeelen.			
Aceton	Inslikken:	Bloedcel productiesysteem		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordeelen.		RatNOAEL 200 mg/kg/day13 weken
Aceton	Inslikken:	lever		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te	Muis	NOAEL 3.896 mg/kg/day14 dagen

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 46 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			beoordelen.			
Aceton	Inslikken:	ogen	Alle gegevens zijn negatief		Rat	NOAEL 3.400 mg/kg/day13 weken
Aceton	Inslikken:	Ademhalingsstelsel	Alle gegevens zijn negatief		Rat	NOAEL 2.500 mg/kg/day13 weken
Aceton	Inslikken:	spieren	Alle gegevens zijn negatief		Rat	NOAEL 2.500 mg/kg13 weken
Aceton	Inslikken:	huid Botten, tanden, nagels en/of har	Alle gegevens zijn negatief		Muis	NOAEL 11.298 mg/kg/day13 weken
Dimethylether	Inademing	Bloedcelproductiesysteem		Er is onvoldoende		RatNOAEL 25.000 ppm2 jaren

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 47 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				informatie		
				beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		
Dimethylether	Inademing	Lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Rat	NOAEL 20.000 ppm30 weken
Pentaaan	Inademing	Perifeer zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie		Mens	NOAEL Niet beschikbaar Blootstelling op het werk

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 48 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			matie			
			beschikbaar om een classificatie op te beoordeelen.			
Pentaan	Inademing	hart huid endocrien systeem Botten, tanden, nagels en/of har Bloedcelproductiesysteem	 lever immuunsysteem spieren Zenuwstelsel ogen nieren/of blaas	 Ademhalingsstelsel	Alle gegevens zijn negatief	RatNOAEL 20 mg/l13 weken
Pentaan	Inslikken:	nier		Alle		RatNOAEL

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 49 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		en/o f blaa s		gege vens zijn nega tief		2.000 mg/kg/day28 dagen
Butaan	Inademing	nier en/o f blaa s		Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.		RatNOAEL 4.489 ppm90 dagen
Butaan	Inademing	bloed	Alle gege vens zijn nega tief		Rat	NOAEL 4.489 ppm90 dagen
Isobutaan	Inademing	nier en/o f blaa s		Er is onvo ldoe nde info rmat ie		RatNOAEL 4.500 ppm13 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 50 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		
Isopentane	Inademing	Perifeer zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Mens	NOAEL Niet beschikbaar Blootstelling op het werk
Isopentane	Inademing	hart huid endocrien systeem 	lever immuunsysteem spieren	Ademhalingsstelsel	Alle gegevens zijn negatief	RatNOAEL 20 mg/113 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 51 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		Botten, tanden, nagels en/of har Bloedcel productiesys teem	Zenuwstelsel ogen nieren/of blaas			
Isopentane	Inslikken:	nieren/of blaas		Alle gegevens zijn negatief		RatNOAEL 2.000 mg/kg/day28 dagen
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beo		Rat	LOAEL 4,6 mg/16 Maanden

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 52 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			rdel en.			
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	nier en/o f blaa s		Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.		RatLOAEL 1,9 mg/113 weken
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Adem hali ngss yste em	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel		Vers chil lend e dier soor ten	NOAEL 0,6 mg/190 dagen

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 53 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			en.			
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	Botten, tanden, nagels en/of har bloed lever spieren	Alle gegevens zijn negatief		Rat	NOAEL 5,6 mg/112 weken
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Inademing	hart	Alle gegevens zijn negatief		Verschillende diersoorten	NOAEL 1,3 mg/190 dagen
Methylcyclohexaan	Inademing	nieren/of blaas		Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een klasse		RatNOAEL 1,6 mg/112 Maanden

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 54 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				sifi cati e op te beoo rdel en.		
Methylcyclohexaan	Inademing	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Konijn	NOAEL 12 mg/110 weken
Calciumcarbonaat	Inademing	Ademhalingsstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.		Mens	NOAEL Niet beschikbaar Blootstelling op het werk

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 55 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			catie op te beoordelen.			
n-Hexaan	Inademing	Perifeer zenuwstelsel	Veroorzaakt schade aan de organen door langdurige of herhaaldelijke blootstelling	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
n-Hexaan	Inademing	Ademhalingsstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een klas		Muis	LOAEL 1,76 mg/113 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 56 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			sifi cati e op te beoo rdel en.		
n-Hexaan	Inademing	leve r	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.	Rat	NOAEL Niet beschikbaar 6 Maanden
n-Hexaan	Inademing	nier en/o f blaa s	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi		RatLOAEL 1,76 mg/16 Maanden

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 57 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				catie op te beoo rdel en.	
n-Hexaan	Inademing	Bloed cel prod ucti esys teem		Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.	MuisNOAEL 35,2 mg/113 weken
n-Hexaan	Inademing	Audi tief syst eem immu nsy stee m ogen	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati	Mens	NOAEL Niet beschikbaar Blootstellin g op het werk

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 58 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			e op te beoo rdel en.			
n-Hexaan	Inademing	hart huid endo crie n syst eem	Alle gege vens zijn nega tief		Rat	NOAEL 1,76 mg/16 Maanden
n-Hexaan	Inslikken:	Peri feer zenu wste lsel	Er is onvo ldoe nde info rmat ie besc hikb aar om een clas sifi cati e op te beoo rdel en.		Rat	NOAEL 1.140 mg/kg/day90 dagen
n-Hexaan	Inslikken:	endo crie n syst eem 	l eve r immu nsy stee		Er is onvo ldoe nde info	RatNOAEL Niet beschikbaar 13 weken

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 59 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

	Bloedcel productiesysteem	merken/organisaties	informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
--	------------------------------	---------------------	---

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Pentane	Aspiratiegevaar
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	Aspiratiegevaar
Isopentane	Aspiratiegevaar
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	Aspiratiegevaar
Methylcyclohexaan	Aspiratiegevaar
Cyclopentane	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.

Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 60 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

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. Ecotoxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS-nr.	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Dimethylether	115-10-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	>4.000 mg/l
Dimethylether	115-10-6	Guppy	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	>4.000 mg/l
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-49-0		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-53-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 61 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			g			
Niet-vluchtige bestanddelen	Handelsgeheim		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Muskietervisje (Gambusia affinis)	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	21 dagen	NOEC	>100 mg/l
Propaan	74-98-6		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Hars- en pijnharszuren, gehydrogeneerd, esters met glycerol	65997-13-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 62 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

n-Hexaan	110-54-3	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,5 mg/l
n-Hexaan	110-54-3	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	>3,9 mg/l
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	64742-48-9		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Aceton	67-64-1	Algen, algemeen	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	11.493 mg/l
Aceton	67-64-1	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	13.500 mg/l
Aceton	67-64-1	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	5.540 mg/l
Aceton	67-64-1	Watervlo	Experimenteel	21 dagen	NOEC	1.000 mg/l
Butaan	106-97-8		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor			

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 63 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

			indeling			
Cyclopentaal		287-92-3	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%10,5 mg/l
Isobutaan	75-28-5		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Isopentane	78-78-4		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			
Methylcyclohexaan	108-87-2	Vis - Rijst vis	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,1 mg/l
Methylcyclohexaan	108-87-2	Groenalg	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	0,34 mg/l
Methylcyclohexaan	108-87-2	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	0,33 mg/l

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 64 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Methylcyclohexaan	108-87-2	Groenaling	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,067 mg/l
Pentaaan	109-66-0	Groenaling	Experimenteel	72 uren	Effectconcentratie 50%	7,51 mg/l
Pentaaan	109-66-0	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	2,7 mg/l
Pentaaan	109-66-0	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	4,26 mg/l
Pentaaan	109-66-0	Groenaling	Experimenteel	72 uren	NOEC	2,04 mg/l

12.2. Mobiliteit

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Aceton	67-64-1	Schattings Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	80 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Isopentane	78-78-4	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	8.11 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Propaan	74-98-6	Experimenteel		fotolytische	27.5 dagen (t 1/2)	Overige

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 65 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)		metho den
n-Hexaan	110-54- 3	Experim enteel		fotolyt ische	5.4 dagen (t 1/2)	Overi ge
		Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)		metho den
Aceton	67-64-1	Experim enteel		fotolyt ische	147 dagen (t 1/2)	Overi ge
		Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)		metho den
Butaan	106-97- 8	Experim enteel		fotolyt ische	12.3 dagen (t 1/2)	Overi ge
		Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)		metho den
Dimethylethe r	115-10- 6	Experim enteel		fotolyt ische	10.77 dagen (t 1/2)	Overi ge
		Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)		metho den
Cyclopentaa l		287-92- 3	Experim enteel		fotolyt ische	6.11 dagen (t 1/2)
			Fotolys e		halfwaa rdetijd (in lucht)	0 verig e
						metho den
Isobutaan	75-28-5	Experim enteel		fotolyt ische	13.7 dagen (t 1/2)	Overi ge
		Fotolys e		halfwaa rdetijd		metho den

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 66 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

				(in lucht)		
Methylcyclohexaan	108-87-2	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	3 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Pentaaan	109-66-0	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	8.07 dagen (t 1/2)	Overige methoden
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	64742-48-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-49-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 67 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Nafta (aardolie), met waterstofontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-53-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Niet-vluchtige bestanddelen	Handelsgeheim	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 Gewichtspocent	OECD 301C - MITI (I)
Hars- en pijnharszure n, gehydrogeneerd, esters met glycerol	65997-13-9	Laboratorium Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	47.3 Gewichtspocent	CO2 Sturmtest / OECD 301B
n-Hexaan	110-54-3	Experimenteel Bioconcentratie	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	100 Gewichtspocent	OECD 301C - MITI (I)
Aceton	67-64-1	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	78 Gewichtspocent	OECD 301D - Closed Bottle Test
Cyclopentaaal		287-92-	Experimenteel	28	Biologisch	0

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 68 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

		3	enteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 Gewichtsprocent	Gewichtsprocent OECD 301F - Manometrisch Resp.
Methylcyclohexaan	108-87-2	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	0 Gewichtsprocent	OECD 301D - Closed Bottle Test	
Pentaaan	109-66-0	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	96 Gewichtsprocent	OECD 301C - MITI (I)	

12.3. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Niet-vluchtige bestanddelen	Handelsgeheim	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 69 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Calciumcarbo naat	1317-65 -3	Geen of onvoldo ende data beschik baar voor indelin g	N/A	N/A	N/A	N/A
Propan	74-98-6	Geen of onvoldo ende data beschik baar voor indelin g	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met water behandeld zwaar	64742-4 8-9	Geen of onvoldo ende data beschik baar voor indelin g	N/A	N/A	N/A	N/A
Isopentane	78-78-4	Schatti ng BCF - Andere		Bioaccu mulatie factor	65	Schat ting: Bioco ncent ratie facto r
Methylcycloh exaan	108-87- 2	Experim enteel BCF - Karper	56 dagen	Bioaccu mulatie factor	321	OECD 305E- Bioac cum Fl-th

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 70 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

						ru fish
Pentaaan	109-66-0	Schatti ng Bioconc entrati e		Bioaccu mulatie factor	26	Schat ting: Bioco ncent ratie facto r
Dimethylethe r	115-10-6	Experim enteel Bioconc entrati e		Partiti ecoëffi ciënt Log Octanol /H2O	0.2	Overi ge metho den
Hars- en pijnharszure n, gehydrogenee rd, esters met glycerol	65997-1 3-9	Laborat orium Bioaccu mulatie		Partiti ecoëffi ciënt Log Octanol /H2O	5.8	Overi ge metho den
n-Hexaan	110-54-3	Gemodel leerd Bioconc entrati e		Bioaccu mulatie factor	138	Overi ge metho den
Aceton	67-64-1	Experim enteel BCF - Andere		Bioaccu mulatie factor	0.65	Overi ge metho den
Butaan	106-97-8	Experim enteel Bioconc entrati e		Partiti ecoëffi ciënt Log Octanol /H2O	2.89	Overi ge metho den

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 71 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Cyclopentaaal		287-92-3	Experimenteel Bioconcentratie		Partiële Log Octanol/H2O	3.00 Overige methoden
Isobutaan	75-28-5	Experimenteel BCF - Andere		Bioaccumulatie factor	1.97	Overige methoden
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht	64742-4 9-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (aardolie), met waterstof ontzwavelde lichte, gedearomatiseerd	92045-5 3-9	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4. Mogelijke bioaccumulatie

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

12.5. Resultaten van PBT-beoordeling

Ingrediënt	CAS-nr.	PBT/vPvB beoordeling
Niet-vluchtige bestanddelen	Handelsgeheim	Voldoet aan de REACH vPvB-criteria

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 72 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

=====

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethode

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie. Installatie moet in staat zijn aerosolbussen te behandelen. 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):

=====

16.05.04*	Gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.
-----------	---

20.01.27*	Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten.
-----------	--

=====

Euralcode (producthouder na gebruik):

=====

15.01.04	Metalen verpakking
----------	--------------------

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 73 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

=====

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Voor transportinformatie bijgevoegde lijst raadplegen onderaan dit document.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

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

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

16. Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 74 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H224	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	zie boven
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Kan mogelijks de vruchtbaarheid schaden
H373	Kan schade veroorzaken aan organen door langdurige of herhaaldelijke blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Lijst van volledige R-zinnen:

R11	Licht ontvlambaar.
R12	Zeer licht ontvlambaar.
R36	Irriterend voor de ogen.
R38	Irriterend voor de huid.
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
 Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 75 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

	het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R62	Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Revisie-informatie:

Revisiewijzigingen:

Rubriek 8: Ademhalingsbescherming (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Rubriekomschrijving (titel) - Informatie aangepast.
 Rubriek 16: Lijst met R-zinnen (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
 Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.
 Rubriek 1: Telefoonnummer voor noodgevallen - Informatie aangepast.
 Copyright - Informatie aangepast.
 Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.
 Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie aangepast.
 Etiket: CLP Veiligheidsaanbeveling - verwijdering - Informatie aangepast.
 Etiket: CLP Veiligheidsaanbeveling - Algemeent - Informatie aangepast.
 Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.
 Etiket: CLP veiligheidsaanbeveling - Opslag - Informatie aangepast.
 CLP: Ingrediëntentabel - Informatie aangepast.
 Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.
 Telefoon van de firma - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.
 Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.
 Sectie 11: Rubriek Extra Gezondheidseffecten - Informatie aangepast.

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 76 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Doelorganen - Herhaalde blootstelling (Titel) - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inademing (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inslikken (informatie) - Informatie aangepast.
Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Enkelvoudige blootstelling kan volgende symptomen veroorzaken (Titel) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: Ademhalingsbescherming - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Handschoenen - Materiaal - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Handschoenen - Dikte - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: handschoenen - Doorbraaktijd - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Handschoenen - Informatie toegevoegd.
Rubriek 8: Huidbescherming - aanbevolen handschoenen (informatie) - Informatie verwijderd.

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

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 77 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad.

Veiligheidsinformatiebladen van 3M Nederland B.V. kunt u ook vinden

Vib nummer 27-7170-7 Uitgifte : 29/07/15 Versie : 015.00
Herziening van 26/06/15 Datum afdruk: 06/08/15 Pagina 78 van 78

3M DisplayMount Adhesive PL-7806

op onze website: www.3M.nl/vib.

Vervolg van sectie 14 van het Veiligheidsinformatieblad

Transportinformatie gewijzigd.

YP-2080-6065-4

ADR/RID

UN1950 Spuitbussen (aerosolen) Beperkte hoeveelheid, 2.1, (E), 5F

IMDG-CODE

UN1950 AEROSOLS, 2.1, IMDG-code segregation code: NONE ,limited quantity

ICAO/IATA

UN1950 AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1