



Veiligheidsinformatieblad

Copyright,2020, 3M Company Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het 3M product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met 3M, en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

VIB-nummer	09-1993-6	Versienummer:	27.02
Uitgiftedatum:	06/04/2020	Revisiedatum:	03/09/2019
Versie transportinformatie: 3.01 (06/04/2020)			

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

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

1.1. Productidentificatie

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

Product identificatie nummers

UU-0108-7966-4

7100222053

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

- Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres: 3M Nederland BV, Molengraaffsingel 29, 2629 JD | Postbus 1002, 2600 BA Delft
Telefoon: tel. +31(0)15 7822287
E-mail 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 Toxicologie en Milieuzaken telefoon 015-7822287, of buiten kantooruren 015-7822333. Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888 (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:

Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3 - Flam. Liq. 3; H226

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - STOT SE 3; H336

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling, gevarencategorie 1 - STOT RE1; H372
Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 2 - Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord:

GEVAAR.

Gevarenpictogrammen:

GHS02 (Ontvlambaar) | GHS07 (Schadelijk) | GHS08 (Lange termijn gezondheidsgevaarlijk) | GHS09 (Milieugevaarlijk) |

Pictogrammen:



Ingrediënten:

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)		919-446-0	25 - 35

Gevarenaanduidingen:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: zenuwstelsel
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

Preventie:

P210A	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260A	Damp niet inademen.
P273	Voorkom lozing in het milieu.

Reactie:

P370 + P378G	In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen zoals een poederblusser of kooldioxideblusser.
--------------	--

Verwijdering:

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

Aanvullende informatie::

Aanvullende gevarencategorieën:

EUH066

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Overige opmerkingen labeling:

H304 is niet vereist op het label ten gevolge van de viscositeit van het product

2.3. Andere gevaren

Geen bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Reach Registratienummer	Gewichtsprocent	Indeling
Ongevaarlijke bestanddelen	Mengsel			25 - 35	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)		919-446-0		25 - 35	Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. VI. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; STOT RE 1, H372
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	232-455-8		1 - 10	Asp. Tox. 1, H304
Sorbitan monoöleaat, geëthoxylerd	9005-65-6	500-019-9		1 - 10	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	202-436-9		<= 1,5	Ontvl. VI. 3, H226; Acute tox. 4, H332; Huid irr. 2, H315; Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquat. Chron. 2, H411
ethylbenzeen	100-41-4	202-849-4		<= 0,1	Ontvl. VI. 2, H225; Acute tox. 4, H332; Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 2, H373 Aquat. Chron. 3, H412

Nota: elke omschrijving in de EC# kolom die begint met de nummers 6, 7, 8 of 9 is een Voorlopige Lijst Nummer aangeleverd door ECHA in afwachting van de publicatie van de officiële EG-inventaris nummer voor de stof.

Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Inademing:**

Breng de persoon in frisse lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen

Aanraking met de huid:

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:

Spoelen met grote hoeveelheden water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Zoek medische hulp

als tekens/symptomen ontwikkelen.

Na inslikken:

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie Rubriek 11.1 Informatie over toxicologische effecten

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Niet beschikbaar

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen en vaste stoffen zoals een poederblusser of kooldioxideblusser.

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

koolstofmonoxide

Koolstofdioxide

Conditie

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

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. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Bedek het lek met een branddovend schuim of soortgelijk product dat bestand is tegen polaire oplosmiddelen. 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

Inademing van stof tijdens snijden, schuren, slijpen of machinale bewerking voorkomen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. 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.) Draag laag statische of goed geaarde schoenen. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (vb. handschoenen, ademhalingsmaskers, ...) zoals vereist. Om het risico van ontsteking te minimaliseren, bepaal de toepasselijke elektrische indeling voor het proces met behulp van dit product en selecteer specifieke plaatselijke afzuigingsapparatuur om accumulatie van ontvlambare dampen te voorkomen. Opslag- en opvanreservoir aarden indien de voor elektrostatische lading gevoelige stof bestemd is om te worden overgeladen.

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

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking 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
ethylbenzeen	100-41-4	NL grenswaarden	TWA(8 uur):215 mg/m ³ ;STEL(15 minuten):430 mg/m ³	huid
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	NL grenswaarden	TGG (als damp)(8h): 5mg/m ³	
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	NL	TGG(8h): 100 mg/m ³ ;	

grenswaarden STEL(15min.): 200 mg/m³

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden

TGG: tijdgewogen gemiddelde

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Ceiling

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

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

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

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:
Veiligheidsbril met zijkappen

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166

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 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	>0.30	> 4 uur

De gepresenteerde data over de handschoenen is gebaseerd op het belangrijkste ingrediënt in relatie tot de dermale toxiciteit en de condities die van toepassing waren tijdens het uitvoeren van de tests. De doorbraaktijd kan wijzigen wanneer de handschoen wordt blootgesteld aan andere condities die meer (of minder) van de handschoen vergen.

Wanneer enkel incidenteel contact verwacht wordt, kan alternatief handschoenmateriaal gebruikt worden. Indien contact met de handschoen optreedt, deze onmiddellijk verwijderen en vervangen door een set nieuwe handschoenen. Voor incidenteel contact kunnen handschoenen gemaakt uit de volgende materialen gebruikt worden: Nitrilrubber

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Ademhalingsbescherming:

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

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

Normen/Standaarden van Toepassing

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136: filter types A & P

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	
Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Wit.
Specifieke fysische vorm:	Visceus
Geur	Paraffine
Geurdrempel	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
pH	7,4 - 7,8
Kookpunt/kooktraject	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Smeltpunt	<i>Niet van toepassing</i>
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet ingedeeld
Oxiderende eigenschappen	Niet ingedeeld
Vlampunt	60 graden C [<i>Testmethode</i> :Pensky-Martens Closed Cup] [<i>Details</i> :BS EN 456]
Zelfontstekingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampspanning	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Relatieve dichtheid	1,1 - 1,14 [<i>Ref Std</i> :WATER=1]
Wateroplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Niet-water Oplosbaarheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Partiticoëfficiënt n-Octanol/water	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Verdampingssnelheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Dampdichtheid	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Ontledingstemperatuur	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
Viscositeit	44.000 - 53.000 mPa-s
Dichtheid	1,1 - 1,14 g/ml

9.2. Overige informatie

EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)

Geen gegevens beschikbaar

Vluchtigheidspercentage

64,47 Gewichtsprocent [*Testmethode*:Schatting] [*Details*:EU Definitie]

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

Vonken en/of vlammen

Hoge wrijvings- en temperaturomstandigheden

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Alkali- en aardalkalimetalen

Sterke zuren

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Stof

Conditie

Geen materialen bekend

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

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:

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

Inademing:

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Stof van snijden, slijpen, schuren of het machinale bewerking kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Tekenen/symptomen kunnen zijn hoesten, niezen, een loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus/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:

Het stof afkomstig van het snijden, slijpen, schuren of anderszins bewerken kan oogirritatie veroorzaken.

Inslikken:

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

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.

Langdurige of herhaalde blootstelling kan doelorgaan effecten veroorzaken:

Centraal zenuwstelsel: Tekenen/symptomen kunnen omvatten prikkelbaarheid, geheugenverlies, persoonlijkheidsveranderingen, slaapproblemen en verminderd concentratievermogen.

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374**Carcinogeniteit:**

Bevat een chemische stof of chemische stoffen die kanker kan/kunnen veroorzaken.

Toxicologische gegevens

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

Acute toxiciteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inademing - Damp(4 h)		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >50 mg/l
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Dermaal	Rat	LD50 > 3.400 mg/kg
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 16,2 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inslikken:	Rat	LD50 > 15.000 mg/kg
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Dermaal	Niet beschikbaar	LD50 > 5.000 mg/kg
Witte minerale olie (aardolie)	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 5,1 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	Rat	LD50 20.000 mg/kg
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
1,2,4-trimethylbenzeen	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg/kg
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 18 mg/l
1,2,4-trimethylbenzeen	Inslikken:	Rat	LD50 3.400 mg/kg
ethylbenzeen	Dermaal	Konijn	LD50 15.433 mg/kg
ethylbenzeen	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 17,4 mg/l
ethylbenzeen	Inslikken:	Rat	LD50 4.769 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

Huidcorrosie/huidirritatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Konijn	Minimale irritatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Konijn	Geen significante irritatie
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Geen significante irritatie
1,2,4-trimethylbenzeen	Konijn	Irriterend
ethylbenzeen	Konijn	Licht irriterend

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Konijn	Geen significante irritatie
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	Konijn	Geen significante irritatie
Witte minerale olie (aardolie)	Konijn	Licht irriterend
1,2,4-trimethylbenzeen	Konijn	Licht irriterend
ethylbenzeen	Konijn	Matig irriterend

Huidsensibilisatie

Naam	Soort	Waarde
------	-------	--------

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	cavia	Niet ingedeeld
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	cavia	Niet ingedeeld
Witte minerale olie (aardolie)	cavia	Niet ingedeeld
1,2,4-trimethylbenzeen	cavia	Niet ingedeeld
ethylbenzeen	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
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	In Vitro	Niet mutageen
Witte minerale olie (aardolie)	In Vitro	Niet mutageen
1,2,4-trimethylbenzeen	In Vitro	Niet mutageen
ethylbenzeen	In vivo	Niet mutageen
ethylbenzeen	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

Carcinogeniteit

Naam	Route	Soort	Waarde
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	Inslippen:	Rat	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Witte minerale olie (aardolie)	Dermaal	Muis	Niet carcinogeen
Witte minerale olie (aardolie)	Inademing	Verschill ende diersoort en	Niet carcinogeen
ethylbenzeen	Inademing	Verschill ende diersoort en	Carcinogeen

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

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellings duur
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	Inslippen:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 6.666 mg/kg/day	3 generatie
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	Inslippen:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 6.666 mg/kg/day	3 generatie
Sorbitan monooleaat, geëthoxylerd	Inslippen:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 5.000 mg/kg/day	tijdens orgaanvormin g
Witte minerale olie (aardolie)	Inslippen:	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslippen:	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 4.350 mg/kg/day	13 weken
Witte minerale olie (aardolie)	Inslippen:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 4.350	Tijdens dracht

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

				mg/kg/day	
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademin g	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL 1,2 mg/l	3 Maanden
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademin g	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL 1,2 mg/l	3 Maanden
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademin g	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 1,5 mg/l	Tijdens dracht
ethylbenzeen	Inademin g	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 4,3 mg/l	voor de bevruchting en tijdens de dracht

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

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Gelijkaardige verbindingen	NOAEL Niet beschikbaar.	
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Gelijkaardige verbindingen	NOAEL Niet beschikbaar.	
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.	Officiële indeling	NOAEL Niet beschikbaar	
1,2,4-trimethylbenzeen	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	
ethylbenzeen	Inademin g	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	
ethylbenzeen	Inademin g	Irritatie aan de ademhalingswegen	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
ethylbenzeen	Inslikken:	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Professioneel oordeel	NOAEL Niet beschikbaar	

Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

Naam	Route	Doelorga(a)n(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Inademin	centraal zenuwstelsel	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:	Mens	NOAEL Niet beschikbaar.	Blootstelling op het werk
Sorbitan monooleaat, geëthoxyleerd	Inslikken:	hart endocrien systeem maag-darmstelsel Botten, tanden, nagels en/of har Bloedcelproductiesysteem lever immuunsysteem zenuwstelsel nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 4.132 mg/kg/day	90 dagen

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

		ademhalingssysteem				
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.381 mg/kg/day	90 dagen
Witte minerale olie (aardolie)	Inslikken:	lever immuunsysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.336 mg/kg/day	90 dagen
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 0,5 mg/l	3 Maanden
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademing	zenuwstelsel	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	LOAEL 0,1 mg/l	3 Maanden
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademing	ademhalingssysteem	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
1,2,4-trimethylbenzeen	Inademing	lever nier en/of blaas hart endocrien systeem maag-darmstelsel immuunsysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1,2 mg/l	3 Maanden
1,2,4-trimethylbenzeen	Inslikken:	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 600 mg/kg/day	14 dagen
1,2,4-trimethylbenzeen	Inslikken:	lever immuunsysteem nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 1.000 mg/kg/day	28 dagen
ethylbenzeen	Inademing	nier en/of blaas	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Rat	NOAEL 1,1 mg/l	2 jaren
ethylbenzeen	Inademing	lever	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.	Muis	NOAEL 1,1 mg/l	103 weken
ethylbenzeen	Inademing	Bloedcelproductiesysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3,4 mg/l	28 dagen
ethylbenzeen	Inademing	Auditief systeem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 2,4 mg/l	5 dagen
ethylbenzeen	Inademing	endocrien systeem	Niet ingedeeld	Muis	NOAEL 3,3 mg/l	103 weken
ethylbenzeen	Inademing	maag-darmstelsel	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 3,3 mg/l	2 jaren
ethylbenzeen	Inademing	Botten, tanden, nagels en/of har spieren	Niet ingedeeld	Verschillende diersoorten	NOAEL 4,2 mg/l	90 dagen
ethylbenzeen	Inademing	hart immuunsysteem ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Verschillende diersoorten	NOAEL 3,3 mg/l	2 jaren
ethylbenzeen	Inslikken:	lever nier en/of blaas	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 680 mg/kg/day	6 Maanden

Aspiratiegevaar

Naam	Waarde
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	Aspiratiegevaar

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

Witte minerale olie (aardolie)	Aspiratiegevaar
1,2,4-trimethylbenzeen	Aspiratiegevaar
ethylbenzeen	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

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
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Groenalg	Schatting	72 uren	Effect Level 50%	4,1 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	Lethaal niveau 50%	mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Watervlo	Schatting	48 uren	Effect Level 50%	mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Groenalg	Schatting	72 uren	Effect Level niet geobserveerd	0,76 mg/l
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Watervlo	Schatting	21 dagen	Effect concentratie 10%	0,316 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Roeipootkreeftjes	Schatting	48 uren	Lethaal niveau 50%	>10.000 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Groenalg	Schatting	72 uren	Effect Level 50%	58,84 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Zebravis	Schatting	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	>100 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Groenalg	Schatting	72 uren	Effect concentratie 10%	19,05 mg/l
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Watervlo	Schatting	21 dagen	Effect Level niet geobserveerd	10 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Watervlo	Schatting	48 uren	Effect Level 50%	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Vis - Bluegill (Lepomis macrochirus)	Experimenteel	96 uren	Lethaal niveau 50%	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Groenalg	Schatting	72 uren	Effect Level niet geobserveerd	>100 mg/l
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Watervlo	Schatting	21 dagen	Effect Level niet geobserveerd	>100 mg/l
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Dikkop Elrits	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	7,72 mg/l
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Mysid garnaal	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2 mg/l
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	3,6 mg/l

3M (TM) Perfect-it III Fast Cut Compound 09374

ethylbenzeen	100-41-4	Atlantic Silverside	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	5,1 mg/l
ethylbenzeen	100-41-4	Groenalg	Experimenteel	96 uren	Effectconcentratie 50%	3,6 mg/l
ethylbenzeen	100-41-4	Mysid garnaal	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	2,6 mg/l
ethylbenzeen	100-41-4	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	Dodelijke concentratie 50%	4,2 mg/l
ethylbenzeen	100-41-4	Watervlo	Experimenteel	48 uren	Effectconcentratie 50%	1,8 mg/l
ethylbenzeen	100-41-4	Watervlo	Experimenteel	7 dagen	NOEC	0,96 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	75 %BOD/ThB OD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	61 Gewichtsprocent	Overige methoden
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	0 Gewichtsprocent	CO2 Sturm test / OECD 301B
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	11.8 h (t 1/2)	Overige methoden
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	>60 Gewichtsprocent	OECD 301F - Manometrisch Resp.
ethylbenzeen	100-41-4	Experimenteel Fotolyse		fotolytische halfwaardetijd (in lucht)	4.26 dagen (t 1/2)	Overige methoden
ethylbenzeen	100-41-4	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Kooldioxideontwikkeling	70-80 Gewichtsprocent	Overige methoden

12.3. Bioaccumulatie

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, aromatisch (2-25%)	919-446-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Sorbitan monoöleaat, geëthoxyleerd	9005-65-6	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Witte minerale olie (aardolie)	8042-47-5	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
1,2,4-trimethylbenzeen	95-63-6	Experimenteel BCF - Karper	56 dagen	Bioaccumulatiefactor	<=275	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish
ethylbenzeen	100-41-4	Experimenteel BCF - Andere	42 dagen	Bioaccumulatiefactor	1	Overige methoden

12.4. Mobiliteit in de bodem

Voor meer informatie contact opnemen met leverancier.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Andere schadelijke effecten

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. Als alternatief voor verwijdering kan een daartoe voorziene afvalverwijderingsinstallatie gebruikt 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):

- 08.01.11* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
- 12.01.09* Halogeenvrije emulsies en oplossingen voor machinale bewerking.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UU-0108-7966-4

ADR/RID: UN1263, Verf-gerelateerde producten Beperkte hoeveelheid, 3., III, (E), ADR Classificatie Code: F1.

IMDG-CODE: UN1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3, III, IMDG-Code segregatie code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FE, SE.

ICAO/IATA: UN1263, PAINT RELATED MATERIAL, 3., III.

15. REGELGEVING

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

Carcinogeniteit

Ingrediënt
ethylbenzeen

CAS-nr.
100-41-4

Indeling
Gr.2B: Mogelijk
carcinogeen voor de
mens

Regeling
Internationaal
Agentschap voor
Kankeronderzoek

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

Rubriek 16: Overige informatie

Lijst van relevante H-zinnen:

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:
H373	Kan schade veroorzaken 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.

Revisie-informatie:

Rubriek 1: Product identificatienummers - Informatie aangepast.
Sectie 01: SAP Referentienummer - Informatie aangepast.
Etiket: CLP Veiligheidsaanbeveling - Algemeent - Informatie verwijderd.
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.
Rubriek 5: Gevaarlijke verbrandingsproducten (Tabel) - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 7: Voorzorgsmaatregelen veilig gebruik (Informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel carcinogeniteit - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Mutageniteit geslachtscellen Tabel - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel ernstige oogschade / irritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidcorrosie / Huidirritatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel huidsensibilisatie - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 15: Carcinogeniteit (informatie) - Informatie aangepast.
Rubriek 16: Disclaimer UK - Informatie verwijderd.

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

reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad. Bovendien wordt dit veiligheidsinformatieblad verstrekt om informatie over gezondheid en veiligheid over te brengen. Indien u de geregistreerde importeur bent van dit product in de Europese Unie, bent u verantwoordelijk voor alle wettelijke vereisten, inclusief, maar niet beperkt tot, productregistraties/notificaties, stof volume tracking en potentiële stofregistratie.

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