



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2021, 3M Company Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het 3M product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met 3M, en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anderszins openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

<b>VIB-nummer</b>	35-1986-5	<b>Versienummer:</b>	2.02
<b>Uitgiftedatum:</b>	29/03/2021	<b>Revisiedatum:</b>	19/08/2020

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

08861 WAGENBODEM BEDEKKING

#### Product identificatie nummers

UU-0037-1136-1      UU-0111-0392-4

7100077961      7100235847

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

#### - Geïdentificeerde gebruiken:

Deklaag aanbrengen

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met de afdeling Toxicologie en Milieuzaken telefoon 015-7822287, of buiten kantooruren 015-7822333. Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

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

De classificatie voor aspiratiegevaar is niet vereist vanwege de viscositeit van het product.

**Indeling:**

Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2 - Flam. Liq. 2; H225

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

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.

**Gevaarsymbolen:**

GHS02 (Ontvlambaar) | GHS07 (Schadelijk) | GHS09 (Milieugevaarlijk) |

**Pictogrammen:**



**Ingrediënten:**

Ingrediënt	CAS-nr.	EC No.	Gewichtsprocent
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch		920-750-0	20 - 60

**Gevarenaanduidingen:**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen:**

**Preventie:**

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261A	Inademing van damp vermijden.
P273	Voorkom lozing in het milieu.

**Reactie:**

P370 + P378	In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen zoals een poederblusser of kooldioxideblusser.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

**Aanvullende informatie::**

**Aanvullende gevarencodes::**

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
--------	--

**Overige opmerkingen labeling:**

2004/42/EC IIB(e)(840) 370 g/l

**2.3. Andere gevaren**

Geen bekend

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsels**

Ingrediënt	Identificator(en)	%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Calciumcarbonaat	(CAS-Nr.) 1317-65-3 (EC-Nr.) 215-279-6	20 - 60	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	(EC-Nr.) 920-750-0 (REACH-Nr.) 01-2119473851-33	20 - 60	Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. Vl. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066
Asfalt, geoxideerd	(CAS-Nr.) 64742-93-4 (EC-Nr.) 265-196-4	20 - 60	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	(CAS-Nr.) 68953-58-2 (EC-Nr.) 273-219-4	0,1 - 10	Stof niet als gevaarlijk ingedeeld
propyleencarbonaat	(CAS-Nr.) 108-32-7 (EC-Nr.) 203-572-1	0,1 - 7	Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	(EC-Nr.) 918-668-5 (REACH-Nr.) 01-2119455851-35	1 - 5	EUH066 Aquat. Chron. 2, H411 Ontvl. Vl. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335

Elke vermelding in de kolom Identificatienummer(s) die begint met de cijfers 6, 7, 8 of 9 is een voorlopig lijstnummer dat door ECHA wordt verstrekt in afwachting van de publicatie van het officiële EG-inventarisnummer 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:**

## 08861 WAGENBODEM BEDEKKING

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:**

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

### **Na inslikken:**

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

De belangrijkste symptomen en effecten op basis van de CLP-classificatie zijn onder andere:

Giftig bij oogcontact  
Depressie van het centrale zenuwstelsel (hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, onduidelijke spraak, duizeligheid en bewusteloosheid).

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

Niet van toepassing

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### **5.1. Blusmiddelen**

In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen 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**

koelstofmonoxide

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

## 08861 WAGENBODEM BEDEKKING

gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom uitbreiding lek. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorbentmateriaal. Meng in voldoende absorbent tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaaren niet wegneemt. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In metalen houder plaatsen. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Enkel voor industrieel/professioneel gebruik. Niet voor consumentenverkoop of -gebruik. 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. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. 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. chloorine, chroomzuur, enz.) Draag laag statische of goed geaarde schoenen. 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:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 3, is de grenswaarde niet vastgesteld.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

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

ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming. Gebruik explosieveilige ventilatie.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

#### Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

Geen vereist.

#### Huid-/handbescherming:

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding: Nota: Nitrilhandschoenen kunnen over een gelamineerd type polymeerhandschoenen gedragen worden om de behendigheid te verbeteren.

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

<b>Materiaal</b>	<b>Dikte (mm)</b>	<b>Doorbraaktijd</b>
Met polymeer gelamineerd	Geen data beschikbaar	Geen data beschikbaar

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 blootstellingsbeoordeling kan nodig zijn om te beslissen of een masker nodig is. Als een masker nodig is, gebruik deze dan als deel van een volledig ademhalingsbeschermingsprogramma. Op basis van de resultaten van de evaluatie van de blootstelling, selecteer een van volgende gasmaskerstypes om blootstelling door inhalatie te verminderen: Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor 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

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Specifieke fysische vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Zwart
<b>Geur</b>	Karakteristieke geur
<b>Geurdrempel</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	90 graden C
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)</b>	0,6 Volumepercentage
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)</b>	7 Volumepercentage
<b>Vlampunt</b>	9 graden C [ <i>Testmethode: Closed Cup</i> ]
<b>Zelfontstekingstemperatuur</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

<b>Ontledingstemperatuur</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>pH</b>	<i>stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)</i>
<b>Kinematische viscositeit</b>	45 mm <sup>2</sup> /sec
<b>Wateroplosbaarheid</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Niet-water Oplosbaarheid</b>	nihil [ <i>Details:Niet mengbaar of moeilijk te mengen</i> ]
<b>Partiticoëfficiënt n-Octanol/water</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
<b>Dampspanning</b>	2 kPa [ <i>Details:20°C</i> ]
<b>Dichtheid</b>	1,09 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relatieve dichtheid</b>	1,09
<b>Relatieve Dampdichtheid</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

**EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)**  
**Verdampingssnelheid**

*Geen gegevens beschikbaar*  
*Geen gegevens beschikbaar*

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen materialen bekend

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen materialen bekend

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Stof**

Geen materialen bekend

**Conditie**

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontbindingsproducten bij verbranding

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

**08861 WAGENBODEM BEDEKKING****Inademing:**

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:**

Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot: Huidvervlekking: Tekenen/symptomen kunnen zijn: plaatselijke roodheid, jeuk, uitdroging en barsten van de huid.

**Aanraking met de ogen:**

Oogcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

**Inslikken:**

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

**Bijkomende effecten op de gezondheid:****Enmalige 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.

**Toxicologische gegevens**

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

**Acute toxiciteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
Product zoals verkocht	Dermaal		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Product zoals verkocht	Inslikken:		Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.920 mg/kg
Asfalt, geoxideerd	Dermaal	Konijn	LD50 > 2.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 23,3 mg/l
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.820 mg/kg
Calciumcarbonaat	Dermaal	Rat	LD50 > 2.000 mg/kg
Calciumcarbonaat	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 3 mg/l
Calciumcarbonaat	Inslikken:	Rat	LD50 6.450 mg/kg
Asfalt, geoxideerd	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Dermaal		LD50 naar schatting 5.000 mg.kg
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.160 mg/kg
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Inademing - Stof/Mist (4 uren)	Rat	LC50 > 12,6 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Inademing - Damp (4 uren)	Rat	LC50 > 6,2 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Inslikken:	Rat	LD50 3.492 mg/kg
propyleencarbonaat	Dermaal	Konijn	LD50 > 3.000 mg/kg
propyleencarbonaat	Inslikken:	Rat	LD50 > 5.000 mg/kg

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

Naam	Soort	Waarde



**08861 WAGENBODEM BEDEKKING**

Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Konijn	Minimale irritatie
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Asfalt, geoxideerd	Mens	Minimale irritatie
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Rat	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Konijn	Licht irriterend
propyleencarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Konijn	Licht irriterend
Calciumcarbonaat	Konijn	Geen significante irritatie
Asfalt, geoxideerd	Mens	Licht irriterend
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	Konijn	Geen significante irritatie
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Konijn	Licht irriterend
propyleencarbonaat	Konijn	Ernstig irriterend

**Huidsensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	cavia	Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	cavia	Niet ingedeeld

**Fotosensibilisatie**

Naam	Soort	Waarde
Asfalt, geoxideerd	Mens	Niet sensibiliserend

**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
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	In Vitro	Niet mutageen
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	In vivo	Niet mutageen
Asfalt, geoxideerd	In vivo	Niet mutageen
Asfalt, geoxideerd	In Vitro	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	In Vitro	Niet mutageen

**Carcinogeniteit**

Naam	Route	Soort	Waarde
Asfalt, geoxideerd	Niet gespecificeerd	Menselijk en dierlijk	Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.

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

**08861 WAGENBODEM BEDEKKING**

Naam	Route	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Calciumcarbonaat	Inslukken:	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL 625 mg/kg/day	voor de bevruchting en tijdens de dracht
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Niet gespecificeerd	Niet ingedeeld voor ontwikkeling	Rat	NOAEL Niet beschikbaar	2 generatie

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

Naam	Route	Doelorga(n)(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingsduur
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Calciumcarbonaat	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Rat	NOAEL 0,812 mg/l	90 minuten
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Inademing	depressie van het centraal zenuwstelsel	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	Menselijk en dierlijk	NOAEL Niet beschikbaar	
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Inademing	Irritatie aan de ademhalingswegen	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.		NOAEL Niet beschikbaar	

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling**

Naam	Route	Doelorga(n)(en)	Waarde	Soort	Testresultaat	Blootstellingduur
Calciumcarbonaat	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk
Asfalt, geoxideerd	Inademing	ademhalingssysteem	Niet ingedeeld	Mens	NOAEL Niet beschikbaar	Blootstelling op het werk

**Aspiratiegevaar**

Naam	Waarde
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	Aspiratiegevaar
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	Aspiratiegevaar

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

**11.2. Informatie over andere gevaren**

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

## Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

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

### 12.1. Toxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

Materiaal	CAS #	Organisme	Type	Blootstelling	Eindpunt test	Testresultaat
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	10 mg/l
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LL50	3 mg/l
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	4,6 mg/l
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Groenalg	Schatting	72 uren	NOEC	6,3 mg/l
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Watervlo	Schatting	21 dagen	NOEL	1 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Vis - Regenboogforel	Schatting	96 uren	LC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	>100 mg/l
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Groenalg	Schatting	72 uren	EC10	>100 mg/l
Asfalt, geoxideerd	64742-93-4		Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling			N/A
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Geactiveerd slib	Schatting	3 uren	EC50	>300 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Groenalg	Schatting	72 uren	EC50	>100 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Watervlo	Schatting	48 uren	EC50	>100 mg/l
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Zebravis	Schatting	96 uren	LC50	>100 mg/l
propyleencarbonaat	108-32-7	Geactiveerd slib	Experimenteel	30 minuten	EC10	>=800 mg/l

**08861 WAGENBODEM BEDEKKING**

propyleencarbonaat	108-32-7	Bacteriën	Experimenteel	17 uren	EC50	>10.000 mg/l
propyleencarbonaat	108-32-7	Karper	Experimenteel	96 uren	LC50	>1.000 mg/l
propyleencarbonaat	108-32-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	>900 mg/l
propyleencarbonaat	108-32-7	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EC50	>1.000 mg/l
propyleencarbonaat	108-32-7	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC10	900 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Geactiveerd slib	Experimenteel	10 minuten	EC50	>99 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	EC50	0,42 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Vis - Regenboogforel	Experimenteel	96 uren	LL50	9,2 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Watervlo	Experimenteel	48 uren	EL50	3,2 mg/l
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Groenalg	Experimenteel	72 uren	NOEC	0,07 mg/l

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Materiaal	CAS-nr.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	98 %BOD/ThB OD	OECD 301F - Manometrisch Resp.
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Asfalt, geoxideerd	64742-93-4	Geen of onvoldoende data beschikbaar			N/A	
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet	68953-58-2	Schatting Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	3 %BOD/ThB OD	OECD 301D - Closed Bottle Test
propyleencarbonaat	108-32-7	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	82 %BOD/ThB OD	OECD 301C - MITI (I)
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Experimenteel Biologisch afbreekbaar	28 dagen	Biologisch zuurstofverbruik (BOD)	78 %BOD/ThB OD	OECD 301F - Manometrisch Resp.

**12.3. Bioaccumulatie**

Materiaal	Cas No.	Testvorm	Duur	Type studie	Testresultaat	Protocol
Koolwaterstoffen, C7-9, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch	920-750-0	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Calciumcarbonaat	1317-65-3	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Asfalt, geoxideerd	64742-93-4	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling	N/A	N/A	N/A	N/A
Quaternaire ammoniumverbindingen, bis(gehydrogeneerd talg	68953-58-2	Geen of onvoldoende data beschikbaar voor	N/A	N/A	N/A	N/A

## 08861 WAGENBODEM BEDEKKING

alkyl)dimethyl, zouten met bentoniet		indeling				
propyleencarbonaat	108-32-7	Experimenteel Bioconcentratie		Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H2O	-0.41	Niet-standaard methode
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	918-668-5	Schatting BCF - Karper	70 dagen	Bioaccumulatiefactor	342	

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

### 12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

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.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	Vervoer over de weg (ADR)	Luchtvervoer (IATA)	Vervoer over zee (IMDG)
14.1 VN-nummer	UN1139	UN1139	UN1139
14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN	BESCHERMLAK, OPLOSSING	COATING SOLUTION	COATING SOLUTION

**08861 WAGENBODEM BEDEKKING**

<b>14.3</b> Transportgevaarklasse(n)	3	3	3
<b>14.4</b> Verpakkingsgroep	II	II	II
<b>14.5</b> Milieugevaren	Niet gevaarlijk voor het milieu	Not applicable	Not a Marine Pollutant
<b>14.6</b> Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.	Please refer to the other sections of the SDS for further information.
<b>14.7</b> Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>Controletemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>Noodtemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	No Data Available	No Data Available
<b>ADR Tunnelcode</b>	(E)	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR-classificatiecode</b>	F1	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR-gevaarklasse</b>	4	Not Applicable	Not Applicable
<b>ADR-vermenigvuldigingsfactor</b>	0	0	0
<b>IMDG-segregatiecode</b>	Niet van toepassing	Not Applicable	NONE
<b>Vervoer niet toegestaan</b>	Niet van toepassing	Not Applicable	Not Applicable

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

**15. REGELGEVING****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor deze stof of dit mengsel****Carcinogeniteit****Ingrediënt**

Asfalt, geoxideerd

**CAS-nr.**

64742-93-4

**Indeling**

Groep 2A: Mogelijk carcinogeen

**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 terechtkomt.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Revisie-informatie:**

EU Rubriek 09: pH-informatie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.  
Rubriek 1: Product identificatienummers - Informatie aangepast.  
Sectie 01: SAP Referentienummer - Informatie aangepast.  
Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie verwijderd.  
Etiket: CLP Veiligheidsaanbeveling - verwijdering - Informatie verwijderd.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie aangepast.  
Rubriek 03: Samenstellingstabel % Kolomrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie aangepast.  
Rubriek 03: Stof niet van toepassing - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 04: Eerste hulp - Symptomen en gevolgen (CLP) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 04: Informatie over toxicologische effecten - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Handschoenen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Huidbescherming – bijkomstige contact tekst - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 08: Huidbescherming – bijkomstig contact - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 8: Huidbescherming - aanbevolen handschoenen (tekst) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Verdampingssnelheid (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Ontploffingseigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 09: Informatie over kinematische viscositeit - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Smeltpunt informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: pH (Informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Relatieve dichtheid (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Waarde dampdichtheid - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Inslikken (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 11: Toxicologische informatie - Huid (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: 12.7. Andere schadelijke gevolgen - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Contacteer de fabrikant voor meer informatie. - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Geen gegevens over mobiliteit in de bodem - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 14 Classificatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Classificatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Controletemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Controletemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Disclaimer informatie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Noodtemperatuur - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse + Subrisico - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevaarlijk/niet-gevaarlijk voor vervoer - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vermenigvuldigingsfactor - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Andere gevaarlijke goederen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 - Verpakkingsgroep - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Juiste ladingsnaam - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Regelgeving - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Segregatiecode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Segregatiecode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Bijzondere bepalingen - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Gevarenklasse - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Vervoer niet toegestaan - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Tunnelcode - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Tunnelcode - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie toegevoegd.

**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](http://www.3M.nl/vib).**