



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2025, 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 product wordt gedefinieerd als een artikel onder REACH en vereist derhalve geen veiligheidsinformatieblad (VIB) onder artikel 31 van verordening (EG) nr. 1907/2006. Aangezien een SDS niet nodig is, bevat dit document niet alle informatie die vereist is voor een stof en mengsel VIB onder REACH.

|                       |            |                      |            |
|-----------------------|------------|----------------------|------------|
| <b>VIB-nummer</b>     | 09-5906-4  | <b>Versienummer:</b> | 2.00       |
| <b>Uitgiftedatum:</b> | 30/04/2025 | <b>Revisiedatum:</b> | 06/02/2017 |

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

Scotch® Mastic Strip 2230

### Product identificatie nummers

80-6108-3462-6

7000031582

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

#### - Geïdentificeerde gebruiken:

SEAL POWER DISTRIBUTION CABLE ACCESORIES TEGEN VOCHTIGHEID

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

|                  |                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Adres:</b>    | 3M Belgium BVBA/SPRL, Hermeslaan 7, B1831 Diegem        |
| <b>Telefoon:</b> | +32 (0)2 722 51 11                                      |
| <b>E-mail</b>    | CER-productstewardship@mmm.com                          |
| <b>Website:</b>  | <a href="http://www.3m.com/be">http://www.3m.com/be</a> |

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 32 (0)2 722 54 23, of buiten de kantooruren + 32 (0)2 722 5111, of Belgisch Antigifcentrum + 32 (0)70 245 245

## 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

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

#### Indeling:

Dit materiaal wordt vrijgesteld van etikettering volgens 1272/2008/EC betreffende de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels.

## 2.2. Etiketteringselementen

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

Niet van toepassing

## 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 | Mengsel                                   | 20 - 50 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Polybutyleen     | Mengsel                                   | 15 - 30 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Asfalt           | (CAS-Nr.) 8052-42-4<br>(EC-Nr.) 232-490-9 | 5 - 10  | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Koolzwart        | (CAS-Nr.) 1333-86-4<br>(EC-Nr.) 215-609-9 | 1 - 5   | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |

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:

Eerste hulp is niet nodig. Indien zich symptomen ontwikkelen, breng de getroffen persoon in de frisse lucht. Zoek medische hulp.

#### Aanraking met de huid:

Bij blootstelling wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als zich tekenen/symptomen voordoen.

#### Aanraking met de ogen:

Bij blootstelling de ogen spoelen met grote hoeveelheden water. Contactlenzen verwijderen indien mogelijk. Blijven spoelen. Raadpleeg een arts indien zich tekens/symptomen voordoen.

#### Na inslikken:

Niet het braken opwekken. Mond spoelen. Als u zich onwel voelt, roep dan medische hulp in.

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

Geen kritische symptomen of effecten. Zie Sectie 11.1, informatie over toxicologische effecten.

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

Niet beschikbaar

### **5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

#### **5.1. Blusmiddelen**

In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor normaal brandbaar materiaal zoals water of schuim.

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

Geen aanwezig in dit product.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

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**

Niet van toepassing.

#### **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

#### **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**

Dit product wordt beschouwd als een artikel. Onder normale gebruiksomstandigheden vindt geen blootstelling plaats/komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

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

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.

|           |           |             |                                             |
|-----------|-----------|-------------|---------------------------------------------|
| Koolzwart | 1333-86-4 | België OELs | TGG (8h): 3mg/m <sup>3</sup>                |
| Asfalt    | 8052-42-4 | België OELs | TGG (als damp)(8 hours):5 mg/m <sup>3</sup> |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Niet van toepassing.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

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

Oogbescherming wordt niet nodig geacht.

##### Huid-/handbescherming:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën zijn niet vereist.

##### Ademhalingsbescherming:

Ademhalingsbescherming is niet vereist.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                            |                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>                   | Vast                                                          |
| <b>Specifieke fysische vorm:</b>           | rubber mastiek strips op een siliconen gecoate papieren liner |
| <b>Kleur</b>                               | Zwart                                                         |
| <b>Geur</b>                                | Mild rubber                                                   |
| <b>Geurdrempel</b>                         | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Smelpunt/vriespunt</b>                  | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| <b>Kookpunt/kooktraject</b>                | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                     | Niet van toepassing                                           |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)</b>       | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)</b>       | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Vlampunt</b>                            | Geen vlampunt                                                 |
| <b>Zelfontstekingstemperatuur</b>          | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>               | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>pH</b>                                  | <i>stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)</i>              |
| <b>Kinematische viscositeit</b>            | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Wateroplosbaarheid</b>                  | Verwaarloosbaar                                               |
| <b>Niet-water Oplosbaarheid</b>            | <i>Niet van toepassing</i>                                    |
| <b>Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| <b>Dampspanning</b>                        | <i>Niet van toepassing</i>                                    |

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Dichtheid</b>               | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>      |
| <b>Relatieve dichtheid</b>     | Bij benadering 1,2 [Ref Std: WATER=1] |
| <b>Relatieve Dampdichtheid</b> | <i>Niet van toepassing</i>            |
| <b>Deeltjeskenmerken</b>       | <i>Niet van toepassing</i>            |

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

**EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)**

*Geen gegevens beschikbaar*

**Verdampingssnelheid**

*Niet van toepassing*

**Vluchtigheidspercentage**

*Geen gegevens beschikbaar*

## 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

Geen materialen bekend

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

| <u>Stof</u>      | <u>Conditie</u>     |
|------------------|---------------------|
| koolstofmonoxide | Niet gespecificeerd |
| Koolstofdioxide  | Niet gespecificeerd |
| waterstofsulfide | Niet gespecificeerd |

Onder de aanbevolen gebruiksvorschriften worden gevaarlijke ontledingsproducten niet verwacht. Gevaarlijke ontledingsproducten kunnen ontstaan als gevolg van oxidatie, verhitting of een reactie met een ander materiaal.

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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

Tekenen en symptomen van blootstelling:

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

**Inademing:**

Geen schadelijke effecten verwacht bij inademing.

**Aanraking met de huid:**

Geen schadelijke effecten te verwachten na contact met de huid.

**Aanraking met de ogen:**

Geen schadelijke effecten verwacht na contact met de ogen.

**Inslikken:**

Gezondheidsschade wordt niet verwacht na inslikken van het product.

**Aanvullende informatie:**

Onder normale omstandigheden en bij gebruik volgens de gebruiksaanwijzing wordt het product verondersteld geen gezondheidsrisico te veroorzaken. Indien het product wordt gehanteerd op een andere dan voorgeschreven wijze, kan dit effect hebben op de werking van dit product en kunnen er gezondheids- en veiligheidsrisico's ontstaan.

**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 |
| 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                                              |
| Polybutyleen           | Dermaal                        | Rat    | LD50 > 10.250 mg.kg                                           |
| Polybutyleen           | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 34.600 mg.kg                                           |
| Asfalt                 | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 2.000 mg.kg                                            |
| Asfalt                 | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 5.000 mg.kg                                            |
| Koolzwart              | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 3.000 mg.kg                                            |
| Koolzwart              | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 8.000 mg.kg                                            |

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

| Naam             | Soort  | Waarde                      |
|------------------|--------|-----------------------------|
| Calciumcarbonaat | Konijn | Geen significante irritatie |
| Polybutyleen     | Konijn | Minimale irritatie          |
| Asfalt           | Mens   | Minimale irritatie          |
| Koolzwart        | Konijn | Geen significante irritatie |

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

| Naam             | Soort  | Waarde                      |
|------------------|--------|-----------------------------|
| Calciumcarbonaat | Konijn | Geen significante irritatie |
| Polybutyleen     | Konijn | Licht irriterend            |
| Asfalt           | Mens   | Licht irriterend            |
| Koolzwart        | Konijn | Geen significante irritatie |

**Huidsensibilisatie**

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

**Fotosensibilisatie**

| Naam   | Soort | Waarde               |
|--------|-------|----------------------|
| Asfalt | 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                                                                          |
|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Asfalt    | In vivo  | Niet mutageen                                                                   |
| Asfalt    | In Vitro | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Koolzwart | In Vitro | Niet mutageen                                                                   |
| Koolzwart | In vivo  | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |

**Carcinogeniteit**

| Naam      | Route               | Soort                 | Waarde                                                                          |
|-----------|---------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Asfalt    | Niet gespecificeerd | Menselijk en dierlijk | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Koolzwart | Dermaal             | Muis                  | Niet carcinogeen                                                                |
| Koolzwart | Inslikken:          | Muis                  | Niet carcinogeen                                                                |
| Koolzwart | Inademing           | Rat                   | Carcinogeen                                                                     |

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

| Naam             | Route      | Waarde                           | Soort | Testresultaat       | Blootstellingsduur                       |
|------------------|------------|----------------------------------|-------|---------------------|------------------------------------------|
| Calciumcarbonaat | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling | Rat   | NOAEL 625 mg/kg/dag | 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 |
|------------------|-----------|--------------------|----------------|-------|------------------|--------------------|
| Calciumcarbonaat | Inademing | ademhalingssysteem | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 0,812 mg/l | 90 minuten         |

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling**

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

|                  |           |                    |                                                                                 |      |                        | <b>sduur</b>              |
|------------------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|---------------------------|
| Calciumcarbonaat | Inademing | ademhalingssysteem | Niet ingedeeld                                                                  | Mens | NOAEL Niet beschikbaar | Blootstelling op het werk |
| Polybutyleen     | Inademing | ademhalingssysteem | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Rat  | NOAEL 0,07 mg/l        | 2 weken                   |
| Polybutyleen     | Inademing | lever              | Niet ingedeeld                                                                  | Rat  | NOAEL 0,7 mg/l         | 2 weken                   |
| Asfalt           | Inademing | ademhalingssysteem | Niet ingedeeld                                                                  | Mens | NOAEL Niet beschikbaar | Blootstelling op het werk |
| Koolzwart        | Inademing | pneumoconiosis     | Niet ingedeeld                                                                  | Mens | NOAEL Niet beschikbaar | Blootstelling op het werk |

### Aspiratiegevaar

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

**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

Niet van toepassing.

## 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.

| <b>Materiaal</b> | <b>CAS #</b> | <b>Organisme</b>     | <b>Type</b>                                        | <b>Blootstelling</b> | <b>Eindpunt test</b>                                                 | <b>Testresultaat</b> |
|------------------|--------------|----------------------|----------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Calciumcarbonaat | Mengsel      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren              | EC50                                                                 | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat | Mengsel      | Vis - Regenboogforel | Experimenteel                                      | 96 uren              | LC50                                                                 | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat | Mengsel      | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren              | EC50                                                                 | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat | Mengsel      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren              | EC10                                                                 | 100 mg/l             |
| Polybutyleen     | Mengsel      | Geactiveerd slib     | Experimenteel                                      | N/A                  | IC50                                                                 | >25 mg/l             |
| Polybutyleen     | Mengsel      | N/A                  | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A                  | N/A                                                                  | N/A                  |
| Asfalt           | 8052-42-4    | N/A                  | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A                  | N/A                                                                  | N/A                  |
| Koolzwart        | 1333-86-4    | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren              | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l            |

|           |           |                  |               |         |                                                                      |           |
|-----------|-----------|------------------|---------------|---------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Koolzwart | 1333-86-4 | Zebravis         | Experimenteel | 96 uren | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l |
| Koolzwart | 1333-86-4 | Groenalg         | Experimenteel | 72 uren | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | 100 mg/l  |
| Koolzwart | 1333-86-4 | Geactiveerd slib | Experimenteel | 3 uren  | NOEC                                                                 | >800 mg/l |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Materiaal        | CAS-nr.   | Testvorm                             | Duur | Type studie | Testresultaat | Protocol |
|------------------|-----------|--------------------------------------|------|-------------|---------------|----------|
| Calciumcarbonaat | Mengsel   | Geen of onvoldoende data beschikbaar | N/A  | N/A         | N/A           | N/A      |
| Polybutyleen     | Mengsel   | Geen of onvoldoende data beschikbaar | N/A  | N/A         | N/A           | N/A      |
| Asfalt           | 8052-42-4 | Geen of onvoldoende data beschikbaar | N/A  | N/A         | N/A           | N/A      |
| Koolzwart        | 1333-86-4 | Geen of onvoldoende data beschikbaar | N/A  | N/A         | N/A           | N/A      |

## 12.3. Bioaccumulatie

| Materiaal        | Cas No.   | Testvorm                                           | Duur | Type studie          | Testresultaat | Protocol |
|------------------|-----------|----------------------------------------------------|------|----------------------|---------------|----------|
| Calciumcarbonaat | Mengsel   | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A  | N/A                  | N/A           | N/A      |
| Polybutyleen     | Mengsel   | Schatting Bioconcentratie                          |      | Bioaccumulatiefactor | <=78          |          |
| Asfalt           | 8052-42-4 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A  | N/A                  | N/A           | N/A      |
| Koolzwart        | 1333-86-4 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A  | N/A                  | N/A           | N/A      |

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

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

Niet van toepassing

## 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing

## 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.

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Als alternatief voor verwijdering: verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Als er geen andere verwijderingsopties beschikbaar zijn, kan het afval van het product in een stortplaats geschikt voor industrieel afval gedeponeerd worden.

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

#### EURAL (product zoals verkocht):

08.04.10 Niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit  
20.01.28 Niet onder 20 01 27 vallende verf, inkt, lijm en hars

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

|                                                                              | Vervoer over de weg<br>(ADR)                                    | Luchtvervoer (IATA)                                             | Vervoer over zee (IMDG)                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>                                           | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN</b> | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                        | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>                                                 | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>                                                    | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                          | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. |
| <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>               | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>Controletemperatuur</b>                                                   | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>Noodtemperatuur</b>                                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |

|                              |                           |                           |                           |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>ADR-classificatiecode</b> | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| <b>IMDG-segregatiecode</b>   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |

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

| <u>Ingrediënt</u> | <u>CAS-nr.</u> | <u>Indeling</u>                          | <u>Regeling</u>                                |
|-------------------|----------------|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Asfalt            | 8052-42-4      | Gr.2B: Mogelijk carcinogeen voor de mens | Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek |
| Koolzwart         | 1333-86-4      | Gr.2B: Mogelijk carcinogeen voor de mens | Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek |

#### Algemene inventaris status

Voor meer informatie contact opnemen met 3M. The componenten van dit materiaal voldoen aan de voorzieningen van de Korea Chemical Control Act. Bepaalde beperkingen zijn mogelijk van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met de verkoopdivisie. De componenten van dit materiaal zijn conform de volgende wetgeving: Japan Chemical Substance Control Law. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform volgende vereisten: Philippines RA 6869. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris.

#### RICHTLIJN 2012/18/EU

Seveso gevarencategorieën, bijlage 1, deel 1  
Geen

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2  
Geen

#### Verordening (EU) nr. 649/2012

Geen chemicaliën vermeld

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing.

## Rubriek 16: Overige informatie

#### Revisie-informatie:

EU Rubriek 09: pH-informatie - Informatie toegevoegd.

Rubriek 1: Adres - Informatie aangepast.  
Rubriek 1: E-mailadres - Informatie aangepast.  
Rubriek 02: CLP classificatieverklaringen - Informatie toegevoegd.  
Label: CLP Classificatie - Informatie verwijderd.  
Rubriek 03: Samenstellingstabel % Kolomrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie verwijderd.  
Rubriek 03: Stof niet van toepassing - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 4: 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten (Titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 4: Eerstehulp na aanraking met de ogen (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 4: Eerste hulp na ingestie (inslikken) (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 4: Eerste hulp na inhalatie (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 4: Eerste hulp na huidcontact (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 04: Informatie over toxicologische effecten - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: Brand - Advies voor brandweerlieden (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - ademhaling (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Kookpunt informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Kleur - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Verdampingssnelheid (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Ontploffingseigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Ontvlambaarheid (vaste stof, gas) (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Ontvlambaarheid informatie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Vlampunt (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 09: Informatie over kinematische viscositeit - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Smeltpunt informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Geur - Informatie toegevoegd.  
Rubrieken 3 en 9: Geur, kleur en graad (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Oxiderende eigenschappen (informatie) - Informatie verwijderd.  
Rubriek 09: Deeltjeskenmerken N/A - Informatie toegevoegd.  
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 10: Tabel gevaarlijke ontledingsproducten of bijproducten - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Disclaimer Classificatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Toxicologische informatie - Bijkomende informatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Tabel Fotosensibilisatie - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling tekst - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Tabel toxiciteit voor de voortplanting - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 11: Tabel doelorganen - herhaalde blootstelling - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Tabel doelorganen - eenmalige blootstelling - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling (titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: 12.7. Andere schadelijke gevolgen - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Contacteer de fabrikant voor meer informatie. - Informatie verwijderd.  
Informatie mogelijke bioaccumulatie - Informatie verwijderd.  
Informatie ecotoxiciteit component - Informatie verwijderd.  
Rubriek 12: Geen gegevens over mobiliteit in de bodem - Informatie toegevoegd.  
Informatie persistentie en afbraak - Informatie verwijderd.

Rubriek 12: Geen hormoonontregelende waarschuwingeninformatie beschikbaar - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Waarschuwing: Geen PBT/vPvB informatie beschikbaar - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 13: 13.1. Nota afvalverwijdering - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - 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 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 Vervoer in bulk - Reguleringsgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten - Hoofdrubriek - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer kolomgegevens - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 14 VN-nummer - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - 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 voor 3M Belgium zijn terug te vinden op <http://www.3m.com/be>**