



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2018, 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.

|                                    |                   |                      |            |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|------------|
| <b>VIB-nummer</b>                  | 05-9750-0         | <b>Versienummer:</b> | 11.07      |
| <b>Uitgiftedatum:</b>              | 14/09/2018        | <b>Revisiedatum:</b> | 09/05/2016 |
| <b>Versie transportinformatie:</b> | 1.00 (17/10/2011) |                      |            |

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™ Strip-Calk (Black), PN 08578

#### Product identificatie nummers

60-9800-1955-2

7000028370

### 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:

Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1A - Skin sens. 1A; H317

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2 - STOT RE 2; H373

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:

Waarschuwing.

### Gevarenpictogrammen:

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

### Pictogrammen:



### Ingrediënten:

| Ingrediënt                              | CAS-nr.    | EC No.    | Gewichtsprocent |
|---|------------|-----------|-----------------|
| Kwarts (siliciumdioxide)                | 14808-60-7 | 238-878-4 | < 1,5           |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | 202-525-2 | 0,1 - 1         |

### Gevarenaanduidingen:

|      |   |
|------|---|
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  |
| H373 | Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: ademhalingsstelsel |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                 |

### Veiligheidsaanbevelingen:

#### Algemeen:

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

#### Preventie:

P260G Stof of damp niet inademen.  
P280E Beschermende handschoenen dragen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.

#### Reactie:

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

### Verwijdering:

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

1% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.

Bevat 17% bestanddelen waarvan de aquatische toxiciteit niet bekend is.

### 2.3. Andere gevaren

Geen bekend

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

| Ingrediënt                             | CAS-nr.    | EC No.    | Reach Registratienummer | Gewichtsprocent | Indeling  |
|--|------------|-----------|-------------------------|-----------------|---|
| Glasoxide chemicaliën                  | 65997-17-3 | 266-046-0 |                         | 20 - 40         | Stof met een communautaire blootstellingslimiet op de werkplaats  |
| Kaoline                                | 1332-58-7  | 310-194-1 |                         | 15 - 40         | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Polybutyleen                           | 9003-29-6  | 500-004-7 |                         | 10 - 30         | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Polyisobutyleen                        | 9003-27-4  |           |                         | 5 - 10          | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Aluminatesilicate                      | 1327-36-2  | 215-475-1 |                         | < 6             | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Calciumcarbonaat                       | 1317-65-3  | 215-279-6 |                         | 1 - 5           | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Siliciumdioxide                        | 7631-86-9  | 231-545-4 |                         | 0,5 - 1,5       | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Mica                                   | 12001-26-2 |           |                         | < 1,5           | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Aluminiumstearaat                      | 637-12-7   | 211-279-5 |                         | 0,5 - 1,5       | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Kwarts (siliciumdioxide)               | 14808-60-7 | 238-878-4 |                         | < 1,5           | STOT RE 1, H372   |
| BENTONE (R *) SD-1 reologisch additief | Geen       |           |                         | 0,1 - 1         | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| Koolzwart                              | 1333-86-4  | 215-609-9 |                         | 0,1 - 1         | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld  |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-mkresol | 96-69-5    | 202-525-2 |                         | 0,1 - 1         | Aquat. Acuut 1, H400,M=1; Aquaat. Chron. 1, H410,M=10 Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319; Skin Sens. 1A, H317 |

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**

Materiaal is niet brandbaar.

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

Geen aanwezig in dit product.

**Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten**

**Stof**

Koolmonoxide

Koolstofdioxide

**Conditie**

Tijdens verbranding

Tijdens verbranding

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen speciale, extra beschermende maatregelen voor brandweerlieden voorzien.

**6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Evacueren. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom lozing in het milieu.

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

Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. De resten verwijderen. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Buiten het bereik van kinderen houden. 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. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Voorkom lozing in het milieu.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Geen speciale opslagvereisten.

### 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                  |
|--------------------------|------------|-----------------|---|--|
| Kwarts (siliciumdioxide) | 14808-60-7 | NL grenswaarden | TGG (als inadembare stof) (8h): 0,075 mg/m <sup>3</sup> | Rubriek B: Lijst van carcinogene stoffen |
| KERAMISCHE VEZELS        | 65997-17-3 | NL grenswaarden | TWA(Inadembare vezels) (8 uur):0.5 vezel/cc             | Rubriek B: Lijst van carcinogene stoffen |

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden

TGG: tijdgewogen gemiddelde

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Ceiling

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Geen technische eisen gesteld.

#### 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 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:

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

| <b>Materiaal</b>  | <b>Dikte (mm)</b>     | <b>Doorbraaktijd</b>  |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| Neopreen          | Geen data beschikbaar | Geen data beschikbaar |
| Nitrilrubber      | Geen data beschikbaar | Geen data beschikbaar |
| Polyvinylchloride | Geen data beschikbaar | Geen data beschikbaar |

*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

Wanneer dit product gebruikt wordt op een wijze met hoge blootstelling (vb. verneveling, hogere kans op spatten, enz.) dan kan een beschermende overall noodzakelijk zijn. Selecteer en gebruik lichaamsbescherming gebaseerd op de resultaten van een blootstellingsanalyse om contact te vermijden. De volgende beschermende kledij wordt aangeraden: Neopreen Schot - Nitril

#### **Ademhalingsbescherming:**

Niet van toepassing.

## **9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

### **9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|   |  |
|---|--|
| <b>Fysische toestand</b>                  | Vast   |
| <b>Specifieke fysische vorm:</b>          | Viskeuze stopverf                            |
| <b>Vorm/Geur</b>                          | Zwarte, zachte stopverf                      |
| <b>Geurdrempel</b>                        | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>pH</b>                                 | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Kookpunt/kooktraject</b>               | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Smeltpunt</b>                          | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                    | Niet ingedeeld                               |
| <b>Ontploffingseigenschappen</b>          | Niet ingedeeld                               |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>           | Niet ingedeeld                               |
| <b>Vlampunt</b>                           | Geen vlampunt                                |
| <b>Zelfontstekingstemperatuur</b>         | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)</b>      | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)</b>      | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Dampspanning</b>                       | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                | 1,92 [Ref Std: WATER=1]                      |
| <b>Wateroplosbaarheid</b>                 | Licht (lager dan 10%)                        |
| <b>Niet-water Oplosbaarheid</b>           | Licht (lager dan 10%)                        |
| <b>Partiticoëfficiënt n-Octanol/water</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Dampdichtheid</b>                      | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>              | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Viscositeit</b>                        | 0 mPa-s [Details: Condities: Viskeuze putty] |
| <b>Dichtheid</b>                          | 1,92 g/cm <sup>3</sup>                       |

### **9.2. Overige informatie**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| <b>Vluchtigheidspercentage</b>               | 0 Gewichtsprocent                |
| <b>Vaste stof gehalte</b>                    | 77,6 Gewichtsprocent             |

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Dit materiaal zal bij normale gebruiksomstandigheden niet reageren.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vonken en/of vlammen

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vastgesteld

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

| <u>Stof</u>            | <u>Conditie</u> |
|------------------------|-----------------|
| 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:

Geen gekende gezondheidseffecten

#### Aanraking met de huid:

Een langdurige of herhaaldelijke blootstelling kan volgende symptomen veroorzaken:

Dermaal ontvettend: tekenen / symptomen kunnen bestaan uit lokale roodheid, jeuk, droge huid en barstjes in de huid.

Contactallergie; symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, blaarvorming en jeuk.

#### 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.

#### Toxicologische gegevens

**3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578**

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 |
| Glasoxide chemicaliën                   | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Glasoxide chemicaliën                   | Inslikken:                     |        | LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg                           |
| Kaoline                                 | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Kaoline                                 | Inslikken:                     | Mens   | LD50 > 15.000 mg/kg   |
| Polybutyleen                            | Dermaal                        | Rat    | LD50 > 10.250 mg/kg   |
| Polybutyleen                            | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 34.600 mg/kg   |
| Polyisobutyleen                         | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Polyisobutyleen                         | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 2.000 mg/kg  |
| Aluminatesilicate                       | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Aluminatesilicate                       | Inslikken:                     |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Aluminiumstearaat                       | Dermaal                        | cavia  | LD50 > 3.000 mg/kg  |
| Aluminiumstearaat                       | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 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  |
| Siliciumdioxide                         | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 5.000 mg/kg  |
| Siliciumdioxide                         | Inademing - Stof/Mist (4 uren) | Rat    | LC50 > 0,691 mg/l   |
| Siliciumdioxide                         | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 5.110 mg/kg  |
| Mica                                    | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Mica                                    | Inslikken:                     |        | LD50 geschat op 2.000 - 5.000 mg/kg                           |
| Kwarts (siliciumdioxide)                | Dermaal                        |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| Kwarts (siliciumdioxide)                | Inslikken:                     |        | LD50 naar schaatting 5.000 mg.kg                              |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 5.010 mg/kg  |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | Inslikken:                     | Rat    | LD50 2.315 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                      |
|---|------------------------|-----------------------------|
| Glasoxide chemicaliën                   | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| Kaoline                                 | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| Polybutyleen                            | Konijn                 | Minimale irritatie          |
| Polyisobutyleen                         | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| Calciumcarbonaat                        | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| Siliciumdioxide                         | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| Kwarts (siliciumdioxide)                | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | Konijn                 | Licht irriterend            |
| Koolzwart                               | Konijn                 | Geen significante irritatie |

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**



**3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578**

| Naam                                    | Soort                  | Waarde                      |
|---|------------------------|-----------------------------|
| Glasoxide chemicaliën                   | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| Kaoline                                 | Professio neel oordeel | Geen significante irritatie |
| Polybutyleen                            | Konijn                 | Licht irriterend            |
| Polyisobutyleen                         | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| Calciumcarbonaat                        | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| Siliciumdioxide                         | Konijn                 | Geen significante irritatie |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | Konijn                 | Matig irriterend            |
| Koolzwart                               | Konijn                 | Geen significante irritatie |

**Huidsensibilisatie**

| Naam                                    | Soort                 | Waarde          |
|---|-----------------------|-----------------|
| Siliciumdioxide                         | Menselijk en dierlijk | Niet ingedeeld  |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | cavia                 | 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  |
|--------------------------|----------|---|
| Glasoxide chemicaliën    | In Vitro | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Siliciumdioxide          | In Vitro | Niet mutageen   |
| Kwarts (siliciumdioxide) | In Vitro | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Kwarts (siliciumdioxide) | In vivo  | 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  |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------|---|
| Glasoxide chemicaliën    | Inademing            | Verschill ende diersoort en | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Kaoline                  | Inademing            | Verschill ende diersoort en | Niet carcinogeen  |
| Siliciumdioxide          | Niet gespecific eerd | Muis                        | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| Kwarts (siliciumdioxide) | Inademing            | Menselij k en dierlijk      | Carcinogeen   |
| Koolzwart                | Dermaal              | Muis                        | Niet carcinogeen  |

**3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578**

|           |            |      |                  |
|-----------|------------|------|------------------|
| 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/day   | voor de bevruchting en tijdens de dracht |
| Siliciumdioxide  | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat   | NOAEL 509 mg/kg/day   | 1 generatie                              |
| Siliciumdioxide  | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie  | Rat   | NOAEL 497 mg/kg/day   | 1 generatie                              |
| Siliciumdioxide  | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat   | NOAEL 1.350 mg/kg/day | tijdens orgaanvorming                    |

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

| Naam             | Route     | Doelorga(n)en      | Waarde         | Soort | Testresultaat    | Blootstellingsduur |
|------------------|-----------|--------------------|----------------|-------|------------------|--------------------|
| Calciumcarbonaat | Inademing | ademhalingsstelsel | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 0,812 mg/l | 90 minuten         |

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling**

| Naam                     | Route     | Doelorga(n)en                                      | Waarde  | Soort | Testresultaat           | Blootstellingduur         |
|--------------------------|-----------|--|---|-------|-------------------------|---------------------------|
| Glasoxide chemicaliën    | Inademing | ademhalingsstelsel                                 | Niet ingedeeld  | Mens  | NOAEL Niet beschikbaar. | Blootstelling op het werk |
| Kaoline                  | Inademing | pneumoconiosis                                     | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:  | Mens  | NOAEL N.V.T.            | Blootstelling op het werk |
| Kaoline                  | Inademing | goudmijnwerkerssilicose<br>Goudmijnwerkerssilicose | Niet ingedeeld  | Rat   | NOAEL Niet beschikbaar  |                           |
| Polybutyleen             | Inademing | ademhalingsstelsel                                 | 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                   |
| Calciumcarbonaat         | Inademing | ademhalingsstelsel                                 | Niet ingedeeld  | Mens  | NOAEL Niet beschikbaar  | Blootstelling op het werk |
| Siliciumdioxide          | Inademing | ademhalingsstelsel   silicose                      | Niet ingedeeld  | Mens  | NOAEL Niet beschikbaar  | Blootstelling op het werk |
| Mica                     | Inademing | pneumoconiosis                                     | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:  | Mens  | NOAEL Niet beschikbaar  | Blootstelling op het werk |
| Kwarts (siliciumdioxide) | Inademing | silicose   | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:  | 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.

**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> |
|-----------------------|--------------|----------------------|--|----------------------|----------------------------|----------------------|
| Kaoline               | 1332-58-7    | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren              | Dodelijke concentratie 50% | >1.100 mg/l          |
| Glasoxide chemicaliën | 65997-17-3   | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren              | Effectconcentratie 50%     | >1.000 mg/l          |
| Glasoxide chemicaliën | 65997-17-3   | Watervlo             | Experimenteel                                      | 72 uren              | Effectconcentratie 50%     | >1.000 mg/l          |
| Glasoxide chemicaliën | 65997-17-3   | Zebravis             | Experimenteel                                      | 96 uren              | Dodelijke concentratie 50% | >1.000 mg/l          |
| Glasoxide chemicaliën | 65997-17-3   | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren              | NOEC                       | >=1.000 mg/l         |
| Polybutyleen          | 9003-29-6    |                      | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |                      |                            |                      |
| Polyisobutyleen       | 9003-27-4    |                      | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |                      |                            |                      |
| Aluminatesilicate     | 1327-36-2    | Groenalg             | Eindpunt niet bereikt                              | 72 uren              | Effectconcentratie 50%     | >100 mg/l            |
| Aluminatesilicate     | 1327-36-2    | Watervlo             | Schatting  | 48 uren              | Effectconcentratie 50%     | >100 mg/l            |
| Aluminatesilicate     | 1327-36-2    | Zebravis             | Schatting  | 96 uren              | Dodelijke concentratie 50% | >100 mg/l            |
| Aluminatesilicate     | 1327-36-2    | Groenalg             | Schatting  | 72 uren              | Effect concentratie 10%    | 41 mg/l              |
| Aluminatesilicate     | 1327-36-2    | Watervlo             | Schatting  | 21 dagen             | NOEC                       | 100 mg/l             |
| Calciumcarbonaat      | 1317-65-3    | Groenalg             | Schatting  | 72 uren              | Effectconcentratie 50%     | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat      | 1317-65-3    | Vis - Regenboogforel | Schatting  | 96 uren              | Dodelijke concentratie 50% | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat      | 1317-65-3    | Watervlo             | Schatting  | 48 uren              | Effectconcentratie 50%     | >100 mg/l            |
| Calciumcarbonaat      | 1317-65-3    | Groenalg             | Schatting  | 72 uren              | Effect concentratie 10%    | >100 mg/l            |
| Aluminiumstearaat     | 637-12-7     |                      | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |                      |                            |                      |
| Mica                  | 12001-26-2   |                      | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor          |                      |                            |                      |

**3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578**

|   |            |               | indeling   |          |                            |             |
|---|------------|---------------|--|----------|----------------------------|-------------|
| Kwarts (siliciumdioxide)                | 14808-60-7 |               | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |          |                            |             |
| Siliciumdioxide                         | 7631-86-9  |               | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |          |                            |             |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | Dikkop Elrits | Experimenteel                                      | 96 uren  | Dodelijke concentratie 50% | 0,36 mg/l   |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | Watervlo      | Experimenteel                                      | 48 uren  | Effectconcentratie 50%     | 0,16 mg/l   |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | Watervlo      | Experimenteel                                      | 21 dagen | NOEC                       | 0,0071 mg/l |
| Koolzwart                               | 1333-86-4  |               | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |          |                            |             |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

| Materiaal                               | CAS-nr.    | Testvorm                             | Duur     | Type studie                       | Testresultaat       | Protocol                   |
|---|------------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------------|----------------------------|
| Kaoline                                 | 1332-58-7  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Glasoxide chemicaliën                   | 65997-17-3 | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Polybutyleen                            | 9003-29-6  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Polysisobutyleen                        | 9003-27-4  | Schatting Biologisch afbreekbaar     | 28 dagen | Biologisch zuurstofverbruik (BOD) | 2.8 Gewichtsprocent | CO2 Sturm test / OECD 301B |
| Aluminatesilicate                       | 1327-36-2  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Calciumcarbonaat                        | 1317-65-3  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Aluminiumstearaat                       | 637-12-7   | Schatting Biologisch afbreekbaar     | 24 dagen | Kooldioxideontwikkeling           | 91 Gewichtsprocent  | Overige methoden           |
| Mica                                    | 12001-26-2 | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Kwarts (siliciumdioxide)                | 14808-60-7 | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Siliciumdioxide                         | 7631-86-9  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |
| Koolzwart                               | 1333-86-4  | Geen of onvoldoende data beschikbaar |          |                                   | N/A                 |                            |

**12.3. Bioaccumulatie**

| Materiaal | Cas No. | Testvorm | Duur | Type studie | Testresultaat | Protocol |
|-----------|---------|----------|------|-------------|---------------|----------|
|-----------|---------|----------|------|-------------|---------------|----------|

**3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578**

|   |            |  |          |                      | <b>at</b> |                                  |
|---|------------|--|----------|----------------------|-----------|----------------------------------|
| Kaoline                                 | 1332-58-7  | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                  | N/A       | N/A                              |
| Glasoxide chemicaliën                   | 65997-17-3 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                  | N/A       | N/A                              |
| Polybutyleen                            | 9003-29-6  | Schatting Bioconcentratie                          |          | Bioaccumulatiefactor | <=78      | Schatting: Bioconcentratiefactor |
| Polyisobutyleen                         | 9003-27-4  | Schatting Bioconcentratie                          |          | Bioaccumulatiefactor | 8.8       | Schatting: Bioconcentratiefactor |
| Aluminatesilicate                       | 1327-36-2  | 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                              |
| Aluminiumstearaat                       | 637-12-7   | Schatting BCF - Karper                             | 56 dagen | Bioaccumulatiefactor | ≤110      | Overige methoden                 |
| Mica                                    | 12001-26-2 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                  | N/A       | N/A                              |
| Kwarts (siliciumdioxide)                | 14808-60-7 | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                  | N/A       | N/A                              |
| Siliciumdioxide                         | 7631-86-9  | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                  | N/A       | N/A                              |
| 6,6'-Di-tert-butyl-4,4'-thiodi-m-kresol | 96-69-5    | Experimenteel BCF - Karper                         | 42 dagen | Bioaccumulatiefactor | 11        | Overige methoden                 |
| 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**

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.

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie 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

## 3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderingsinstallaties te bepalen.

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

### EURAL (product zoals verkocht):

08.04.09\* Afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.  
20.01.27\* Verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

60-9800-1955-2

**ADR/RID:** UN3077, Vrijstelling t.g.v.speciale voorziening 375, milieu gevaarlijke stof uitzondering, III, --.

**IMDG-CODE:** UN3077, NOT RESTRICTED AS PER IMDG CODE 2.10.2.7, MARINE POLLUTANT EXCEPTION, III, IMDG-Code segregation code: NONE, EMS: --.

**ICAO/IATA:** UN3077, NOT RESTRICTED AS PER SPECIAL PROVISION A197, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE EXCEPTION, III.

## 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>                                |
|--------------------------|----------------|--|--|
| Koolzwart                | 1333-86-4      | Gr.2B: Mogelijk carcinogeen voor de mens | Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek |
| Kwarts (siliciumdioxide) | 14808-60-7     | Grp. 1: Kankerverwekkend voor mensen     | Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek |
| Siliciumdioxide          | 7631-86-9      | Gr.3: niet classificeerbaar              | 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 product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. De componenten van dit product zijn conform met de chemische notificatievereisten (TSCA) Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris.

### 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:

|      |  |
|------|--|
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                       |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling:     |
| H373 | Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaaldelijke blootstelling: |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                  |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.         |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.              |

**Revisie-informatie:**

Sectie 01: SAP Referentienummer - Informatie toegevoegd.  
CLP: Ingrediëntentabel - Informatie aangepast.  
Label: CLP Classificatie - Informatie aangepast.  
Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie verwijderd.  
Etiket: CLP Percentage onbekend - Informatie aangepast.  
Etiket: CLP Veiligheidsaanbeveling - Algemeent - Informatie aangepast.  
Etiket CLP Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie aangepast.  
Label: CLP Doelorgaan gevarenaanduidingen - Informatie toegevoegd.  
Label: Grafisch - Informatie aangepast.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 3: Tabel samenstelling en informatie over de bestanddelen - Informatie verwijderd.  
Rubriek 4: 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten (Titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 5: brand - Blusmiddelen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - opruiming (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Passende technische maatregelen (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Handschoenen - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Tabel blootstellingsgrenswaarden - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Persoonlijke bescherming - Huid/Handen (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 8: Huidbescherming - beschermingskledij (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Partiticoëfficiënt n-Octanol/water (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Omschrijving mogelijke eigenschappen - Informatie aangepast.  
Rubriek 9: Niet-water Oplosbaarheid - Informatie verwijderd.  
Rubriek 9: Oplosbaarheid als tekst (niet water) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Tekst wateroplosbaarheid - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 9: Viscositeit (informatie) - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 11: Tabel acute toxiciteit - Informatie aangepast.  
Rubriek 11: Tabel aspiratiegevaar - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Tekst aspiratiegevaar - Informatie toegevoegd.  
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 Ademhalingsgevoeligheid - Informatie verwijderd.  
Rubriek 11: Ademhalingsgevoeligheid tekst - Informatie toegevoegd.  
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: 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling (titel) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Componentecotoxiciteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Waarschuwing: Geen PBT/vPvB informatie beschikbaar - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Persistentie en afbreekbaarheid (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 12: Potentiële bioaccumulativiteit (informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: 13.1. Nota afvalverwijdering - Informatie aangepast.  
Rubriek 13: Standaardzin Afvalcategorie GHS - Informatie aangepast.  
Rubriek 15: Carcinogeniteit (informatie) - Informatie aangepast.

Rubriek 15: Chemische veiligheidsbeoordeling - Informatie aangepast.

Rubriek 15: Opmerkingen label en EU detergent - Informatie verwijderd.

Rubriek 15: Verordeningen - inventarissen - Informatie aangepast.

Tabel met H-codes en H-zinnen voor alle componenten van het materiaal. - Informatie aangepast.

**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.

**Veiligheidsinformatiebladen van 3M Nederland B.V. kunt u ook vinden op onze website: [www.3M.nl/vib](http://www.3M.nl/vib).**