



## Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2026, 3M Selskab Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1) Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

**Dokument Gruppe:** 45-8994-1 **Versionsnummer:** 1.00  
**Revisionsdato:** 24/04/2026 **Erstatter Dato:** Første udgave

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH-forordningen (1907/2006) som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

### 1: Identifikation af stoffet / det kemiske produkt og af selskabet / virksomheden

#### 1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

PIII Finishing Glaze (9377)

#### Produkt identifikationsnumre

UU-0063-8349-9

7100095153

#### 1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

#### Identificeret anvendelser

Auto

#### 1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

**Adresse:** 3M A/S, Paradisaeblevej 4, 2500 Valby, Denmark  
**Telefon:** (+45) 43480100  
**e-mail:** ner-productstewardship@mmm.com  
**Hjemmeside:** www.3M.com/dk

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Sundheds- og miljøklassifikationer af dette materiale er afledt ved hjælp af beregningsmetoden, undtagen i tilfælde, hvor testdata er tilgængelige, eller den fysiske form påvirker klassificeringen. Klassificering(er) er baseret på testdata eller fysisk form oplyses nedenfor, hvis relevant.

Aspirationsfareklassificering gælder ikke på grund af produktets kinematiske viskositet.

#### KLASSIFIKATION:

Dette materiale er fritaget for klassificering som farligt i henhold til Regulering (EC) nr. 1272/2008, som ændret, om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

#### 2.2 Etiketelementer

**CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Ikke anvendelig

**SUPPLERENDE INFORMATION:****Supplerende Faresætninger::**

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**2.3 Andre farer**

Indeholder et stof der møder kriterierne for PBT ifølge forordning nr. 1907/2006, Bilag XIII Indeholder et stof der møder kriterierne for vPvB ifølge forordning nr. 1907/2006, Bilag XIII

**Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer****3.1. Indholdsstoffer**

Ikke anvendelig

**3.2. Blandinger**

| Indholdsstoffer  | Identifikator(er)                                  | %         | Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]            |
|--|--|-----------|--|
| Vand   | (CAS-No.) 7732-18-5<br>(EC-No.) 231-791-2          | 60 - 90   | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                            |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | (EC-No.) 926-141-6<br>(REACH-No.) 01-2119456620-43 | < 10      | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066  |
| Kaolin, (calcined)   | (CAS-No.) 92704-41-1<br>(EC-No.) 296-473-8         | 3 - 7     | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                            |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | (EC-No.) 919-857-5<br>(REACH-No.) 01-2119463258-33 | < 2,5     | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066 |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | (CAS-No.) 541-02-6<br>(EC-No.) 208-764-9           | < 2,5     | Aquatic Chronic 4, H413  |
| Oxideret Polyethylen   | (CAS-No.) 68441-17-8                               | 0,5 - 1,5 | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                            |
| Carnauba voks  | (CAS-No.) 8015-86-9<br>(EC-No.) 232-399-4          | 0,5 - 1,5 | Stoffet er ikke klassificeret som farligt                            |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | (CAS-No.) 8042-47-5<br>(EC-No.) 232-455-8          | 0,5 - 1,5 | Asp. Tox. 1, H304  |
| POLY(OXY-1,2-  | (CAS-No.) 34398-                                   | < 1       | Acute Tox. 4, H302   |

|  |  |        |  |
|--|--|--------|--|
| ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY- | 01-1<br>(EC-No.) 500-084-3                 |        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400,M=1<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Titaniumdioxid                               | (CAS-No.) 13463-67-7<br>(EC-No.) 236-675-5 | < 0,25 | Stof med en national grænseværdi   |

Enhver tilføjelse i identifikatorkolonnerne der begynder med numrene 6, 7, 8 eller 9 er foreløbige listenumre angivet af ECHA ved afventende publikation af det officielle EC nummer for stoffet  
Venligst se under afsnit 16 for den fulde tekst af H sætninger refereret i dette afsnit.

### Specifik koncentrationsgrænser

| Indholdsstoffer   | Identifikator(er)                          | Specifik koncentrationsgrænser                                    |
|---|--|---|
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY- | (CAS-No.) 34398-01-1<br>(EC-No.) 500-084-3 | (C >= 10%) Eye Dam. 1, H318<br>(5% =< C < 10%) Eye Irrit. 2, H319 |

For information om erhvervsmæssige eksponerings begrænsninger eller PBT eller vPBT, se punkt 8 og 12 i dette Sikkerhedsdatablad

For begrænsninger ved brug se: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer (bilag 1) med reference til stoffer, som er optaget på kræftlisten og nævnt i dette afsnit.  
Titaniumdioxid (13463-67-7) eksisterer og skal i henhold til lovgivningen notificeres/godkendes af den Danske Miljøstyrelse

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen følger sig utilpas - søg lægehjælp.

#### Hudkontakt:

Vask med vand og sæbe. Ved bekymring - kontakt læge.

#### Øjenkontakt:

Hvis eksponeret, skyl øjnene med store mængder vand. Fjern kontaktlinser, hvis det er let at gøre. Hvis tegn / symptomer udvikler sig, skal du få lægehjælp.

#### I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Skyl og rens munden. Hvis du føler dig utilpas - søg lægehjælp.

### 4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Ingen kritiske symptomer eller effekter. Se afsnit 11.1, information om toksilogiske effekter.

### 4.3 Indikation af enhver form for øjeblikkeligt påkrævet lægehjælp eller special behandling

Ikke anvendeligt

## 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Brug et brandslukningsmiddel egnet til brandfarlige væsker og faste stoffer såsom tørkemikale eller kuldioxid til brandslukning.

### 5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ved ophedning og brand kan der dannes overtryk i beholderen, som derved kan sprænges.

### Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

#### Stof

Carbonhydrider  
formaldehyd  
carbonmonoxid  
Kuldioxid

#### Forhold

Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding  
Ved Forbrænding

### 5.3 Råd til brandslukningspersonale

Vand forventes ikke at kunne slukke ilden effektivt nok; men vand kan anvendes til at afkøle beholdere og overflader, som er udsat for varmen og derved forhindre sprængning. Anvend fuld beskyttelsesbeklædning inklusiv hjelm, luftforsynet, positivt tryk eller trykbærende åndedrætsværn, beskyttelsesjakke og -bukser, bånd om arme, talje og ben, helmaske og beskyttelseskærm til dækning af eksponeret område af hovedet.

## 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

### 6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Evakuer området. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Ventilér området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis. Advarsel! En motor kan være antændelseskilde og kan forårsage at brandfarlige gasser eller dampe kan antænde eller eksplodere i spildområdet. Brug personlige værnemidler baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Se afsnit 8 for anbefalinger til personlige værnemidler. Hvis forventet eksponering som følge af en utilsigtet udslip overstiger beskyttelsesegenskaberne for de personlige værnemidler, der er anført i afsnit 8, eller er ukendte, skal du vælge personlige værnemidler, der giver et passende beskyttelsesniveau. Overvej de fysiske og kemiske farer ved materialet, når du gør det. Eksempler på PV-ensembler til beredskab kan omfatte brug af bunkerudstyr til frigivelse af brændbart materiale; iført kemisk beskyttelsesbeklædning, hvis det spildte materiale er ætsende, sensibiliserende, betydeligt hudirriterende eller kan absorberes gennem huden eller iført et åndedrætsværn med positivt tryk til kemikalier med indåndingsfare. For information om fysiske og sundhedsmæssige farer henvises til afsnit 2 og 11 i sikkerhedsdatabladet.

### 6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet. Ved større spild, afdæk afløb og lav afskærmning for at forebygge at stoffet ender i kloaksystemet eller i vandmiljøet.

### 6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

Spild opsamles. Dæk med uorganisk absorberende materiale. Husk at tilsætning af absorberende materiale ikke fjerner en fysisk, heldbreds- eller miljøfare. Skal opsamles med værktøj som ikke danner gnister. Opbevares i lukket beholder. Ventilér området med frisk luft. Læs og følg sikkerhedsforanstaltningerne på Leverandørbrugsanvisningen. Beholder forsegles. Bortskaf det samlede materiale hurtigst muligt i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

### 6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og afsnit 13 for mere information

## 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Kun til industriel/erhvervmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller anvendelse for alm. Forbrugere. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Undgå udledning til miljøet. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.) Anvend de påkrævede personlige værnemidler (som f.eks. handsker, åndedrætsværn...).

### 7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevar køligt. Holdes væk fra varmekilder. Holdes væk fra syrer. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).

### 7.3 Specifik slutbrug

Se information under punkt 7.1 og 7.2 for håndtering og opbevarings anbefalinger. Se under punkt 8 for Eksponeringskontrol og anbefalede personlige værnemidler.

## 8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

### 8.1 Kontrol parametre

#### Erhvervsmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervsmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

| Indholdsstoffer                | C.A.S. Nr. | Bemyndiget organ/<br>myndighed | Begrænsningstype   | Supplerende kommentarer |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|--|-------------------------|
| Titaniumdioxid                 | 13463-67-7 | Danmark<br>OEL'er:             | TWA(as Ti)(8 time):6 mg/m <sup>3</sup> ;<br>STEL(as Ti)(15 minutter):12 mg/m <sup>3</sup>    |                         |
| Olietåge, mineraloliepartikler | 8042-47-5  | Danmark<br>OEL'er:             | TWA(som tåge)(8 timer):1 mg/m <sup>3</sup> ; STEL(som tåge)(15 minutter):2 mg/m <sup>3</sup> |                         |

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier  
TWA: Time-Weighted-Average  
STEL: Short Term Exposure Limit  
CEIL: Loftsværdi

**Anbefalet overvågningsprocedure:**Information vedrørende anbefalet overvågningsprocedure kan rekvireres fra Arbejdstilsynet eller Videncenter for Arbejds miljø.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### 8.2.1 maskinmæssig kontrol

Anvend general fortyndingsventilation og/eller lokal udsugningsventilation for at kontrollere at eksponeringen via luftvejene er under relevante grænseværdier og/eller kontrollerer støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Hvis ventilation er utilstrækkeligt, så anvend åndedrætsværn.

#### 8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

##### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Ingen påkrævet.

##### Hud/hånd beskyttelse

Ingen kemikaliebeskyttende handsker er nødvendige.

##### Beskyttelse af åndedrætsorganer

En eksponeringsvurdering kan være nødvendig for at beslutte om åndedrætsværn er påkrævet. Hvis der er behov for åndedrætsværn, så brug åndedrætsværn som del af det fulde beskyttelse af åndedrætsudstyr. Baseret på resultaterne af

eksponeringsvurderingen, vælg fra følgende åndedrætsværntype(r) for at reducere indåndingseksponeringen. Halv- eller helmaske med luftrensende åndedrætsværn passende mod organiske dampe og partikler

Spørgsmål omhandlende egenthed for en specifik anvendelse, henvend dig til din producent af åndedrætsværn

*Anvendelige Normer/Standarder*

Anvend åndedrætsværn i overensstemmelse med EN 40 eller EN 136: Filtertyper A & P

## 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |   |
|--|---|
| <b>Fysisk tilstand</b>                       | Væske   |
| <b>Specifik Fysisk Form:</b>                 | Thixotropisk væske                                |
| <b>Farve</b>                                 | Hvid  |
| <b>Lugt</b>                                  | Aromatisk lugt                                    |
| <b>Lugttærskel</b>                           | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                | <i>Ikke Anvendelig</i>                            |
| <b>Kogepunkt/kogepunktsinterval</b>          | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Brændbarhed</b>                           | Ikke Anvendelig                                   |
| <b>Brandfarlige Begrænsninger (LEL)</b>      | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Brandfarlige Begrænsninger (UEL)</b>      | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Flammepunkt</b>                           | 70 - 80 °C [ <i>Testmetode: Lukket kop (CC)</i> ] |
| <b>Selvantændelig temperatur</b>             | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>              | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>pH</b>                                    | 8 - 8,4   |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                 | 7.143 mm <sup>2</sup> /sec                        |
| <b>Vandopløselighed</b>                      | <i>Ikke Anvendelig</i>                            |
| <b>Ikke vandopløselig</b>                    | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b> | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Damptryk</b>                              | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Densitet</b>                              | 0,98 g/ml   |
| <b>Relativ Densitet</b>                      | 0,96 - 1 [ <i>Ref Std: Vand=1</i> ]               |
| <b>Relativ fordampningstæthed</b>            | <i>Ingen data til rådighed</i>                    |
| <b>Partikelkarakteristika</b>                | <i>Ikke Anvendelig</i>                            |

### 9.2 Anden information

#### 9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| EU flygtigt organisk forbindelse | <i>Ingen data til rådighed</i> |
| Fordampningshastighed            | <i>Ingen data til rådighed</i> |
| Procent flygtig                  | 12,1 %                         |

## 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale betragtes som værende ikke-reaktiv under normale brugsforhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

### 10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme

Høje "shear" og høje temperatur forhold.

Gløder og/eller ild

### 10.5 Uforenelige materialer

Alkali og alkaliske jord metaller.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

#### Stof

#### Forhold

Ingen kendte.

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

## 11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke enig med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringen i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er blevet tilegnet af en kompetent autoritet. Ydermere; udsagn og data præsenteret i afsnit 11 er baseret ud UN GHS beregningsregler og klassificeringer udledt fra international faresætninger

### 11.1. Information om farlige klassificeringer som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008

#### Tegn og Symptomer på Eksponering

Baseret på testdata og/eller komponent information, kan dette materiale producere følgende sundhedsfarer:

#### **Indånding:**

Irritation af luftvejene: Symptomer kan være hoste, nysen, løbende næse, hovedpine, hæshed, ondt i næsen og ondt i halsen. Kan forårsage yderligere effekter på helbred (se nedenfor).

#### **Hudkontakt:**

Kontakt med huden ved brug af produktet, forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation.

#### **Øjenkontakt:**

Kontakt med øjnene under brug af produktet forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation.

#### **Indtagelse:**

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen.

### Afsnit 11: Yderligere helbredseffekter heading

#### **kræftfremkaldende:**

Indeholder et eller flere stoffer, som kan medføre kræft.

#### **Toksikologisk Data**

Hvis en komponent er offentliggjort i sektion 3, men ikke fremgår i tabellen herunder, så er data enten ikke tilgængelig for den grænseværdi eller data er ikke tilstrækkelig for klassificering.

#### **Akut Toksicitet**

| Navn | Rute | Arter /<br>Typer | Værdi |
|------|------|------------------|-------|
|      |      |                  |       |

|  |                               |                       |  |
|--|-------------------------------|-----------------------|--|
| Overordnede produkt  | Indånding-Dampe(4 Timer)      |                       | Ingen data til rådighed; beregnet ATE >50 mg/l     |
| Overordnede produkt  | Indtagelse                    |                       | Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 15.000 mg/kg                                |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Dermal                        | Lignende komponenter. | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Kaolin, (calcined)   | Indånding-Støv/Tåge (4 timer) | Rotte                 | LC50 > 2,07 mg/l                                   |
| Kaolin, (calcined)   | Dermal                        | Lignende komponenter. | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Kaolin, (calcined)   | Indtagelse                    | Lignende komponenter. | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Dermal                        | Kanin                 | LD50 > 2.000 mg/kg                                 |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Indånding-Støv/Tåge (4 timer) | Rotte                 | LC50 8,7 mg/l                                      |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Indånding-Dampe (4 timer)     | Rotte                 | LC50 > 6,72 mg/l                                   |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Dermal                        | Lignende komponenter. | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Carnauba voks  | Dermal                        |                       | LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg           |
| Carnauba voks  | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 8.800 mg/kg                                 |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Dermal                        | Kanin                 | LD50 > 2.000 mg/kg                                 |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 5.000 mg/kg                                 |
| Oxideret Polyethylen   | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 2.500 mg/kg                                 |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY-              | Dermal                        | Kanin                 | LD50 > 2.000 mg/kg                                 |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY-              | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 700 mg/kg                                   |
| Titaniumdioxid   | Dermal                        | Kanin                 | LD50 > 10.000 mg/kg                                |
| Titaniumdioxid   | Indånding-Støv/Tåge (4 timer) | Rotte                 | LC50 > 6,82 mg/l                                   |
| Titaniumdioxid   | Indtagelse                    | Rotte                 | LD50 > 10.000 mg/kg                                |

ATE = Akut Toksicitets Estimat

### Ættningsfare på huden/irritation

| Navn   | Arter / Typer          | Værdi                   |
|--|------------------------|-------------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Lignende komponenter.  | Mildt irriterende       |
| Kaolin, (calcined)   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Lignende komponenter.  | Mildt irriterende       |
| Carnauba voks  | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Oxideret Polyethylen   | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |

**PIII Finishing Glaze (9377)**

|   |                         |                         |
|---|-------------------------|-------------------------|
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY- | Lignende sundheds farer | Lokalirriterende        |
| Titaniumdioxid  | Kanin                   | Ingen særlig irritation |

**Alvorlig skade på øjne/irritation**

| Navn   | Arter / Typer          | Værdi                   |
|--|------------------------|-------------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Lignende komponenter.  | Ingen særlig irritation |
| Kaolin, (calcined)   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Lignende komponenter.  | Ingen særlig irritation |
| Carnauba voks  | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Kanin                  | Mildt irriterende       |
| Oxideret Polyethylen   | Professionel vurdering | Ingen særlig irritation |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY-              | Professionel vurdering | Ætsende                 |
| Titaniumdioxid   | Kanin                  | Ingen særlig irritation |

**Hud sensibiliserende**

| Navn   | Arter / Typer         | Værdi              |
|--|-----------------------|--------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Lignende komponenter. | Ikke klassificeret |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Mus                   | Ikke klassificeret |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Lignende komponenter. | Ikke klassificeret |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Guinea pig            | Ikke klassificeret |
| Titaniumdioxid   | Mennesker og dyr      | Ikke klassificeret |

**Sensibilisering af åndedrætsorganerne**

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

**Kimcelle Mutagenicitet**

| Navn   | Rute     | Værdi         |
|--|----------|---------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | In Vitro | Ikke mutagent |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | In Vitro | Ikke mutagent |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | In Vivo  | Ikke mutagent |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | In Vitro | Ikke mutagent |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | In Vitro | Ikke mutagent |
| Titaniumdioxid   | In Vitro | Ikke mutagent |
| Titaniumdioxid   | In Vivo  | Ikke mutagent |

**kræftfremkaldende**

| Navn                         | Rute      | Arter / Typer | Værdi   |
|------------------------------|-----------|---------------|---|
| Decamethylcyclopentasiloxane | Indånding | Rotte         | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering |

|                              |            |                 |                   |
|------------------------------|------------|-----------------|-------------------|
| Hvid mineraloile (petroleum) | Dermal     | Mus             | Ikke carcinogent  |
| Hvid mineraloile (petroleum) | Indånding  | Mange dyrearter | Ikke carcinogent  |
| Titaniumdioxid               | Indtagelse | Mange dyrearter | Ikke carcinogent  |
| Titaniumdioxid               | Indånding  | Rotte           | Kræftfremkaldende |

**Reproduktionstoksicitet**
**Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter**

| Navn                         | Rute       | Værdi  | Arter / Typer   | Test Resultat         | Eksposering svarighed                            |
|------------------------------|------------|--|-----------------|-----------------------|--|
| Decamethylcyclopentasiloxane | Indånding  | Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion | Rotte           | NOAEL 2,43 mg/l       | 2 generation                                     |
| Decamethylcyclopentasiloxane | Indånding  | Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion   | Rotte           | NOAEL 2,43 mg/l       | 2 generation                                     |
| Decamethylcyclopentasiloxane | Indånding  | Ikke klassificeret for udvikling                   | Mange dyrearter | NOAEL 2,4 mg/l        | under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden |
| Hvid mineraloile (petroleum) | Indtagelse | Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion | Rotte           | NOAEL 4.350 mg/kg/day | 13 uger  |
| Hvid mineraloile (petroleum) | Indtagelse | Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion   | Rotte           | NOAEL 4.350 mg/kg/day | 13 uger  |
| Hvid mineraloile (petroleum) | Indtagelse | Ikke klassificeret for udvikling                   | Rotte           | NOAEL 4.350 mg/kg/day | under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden |

**Mål-Organ(er)**
**Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksposering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)**

| Navn   | Rute      | Mål-Organ(er)                        | Værdi   | Arter / Typer          | Test Resultat           | Eksposerings varighed |
|--|-----------|--------------------------------------|---|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indånding | Irritation af åndedrætsorganerne     | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Lignende sundhedsfarer | NOAEL Ikke til rådighed |                       |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Indånding | Påvirkning af centralt nervesystemet | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed  | Lignende komponenter.  | NOAEL Ikke til rådighed |                       |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Indånding | Irritation af åndedrætsorganerne     | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Lignende sundhedsfarer | NOAEL Ikke til rådighed |                       |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), ALPHA.-UNDECYL.-OMEGA.-HYDROXY-              | Indånding | Irritation af åndedrætsorganerne     | Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.   | Lignende sundhedsfarer | NOAEL Ikke til rådighed |                       |

**Specifik Mål-Organ Toksicitet - Gentagende eksposering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)**

| Navn   | Rute      | Mål-Organ(er)         | Værdi              | Arter / Typer | Test Resultat  | Eksposering svarighed |
|--|-----------|-----------------------|--------------------|---------------|----------------|-----------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indånding | Lever                 | Ikke klassificeret | Rotte         | NOAEL 6 mg/l   | 13 uger               |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indånding | Nyre og/eller Blære   | Ikke klassificeret | Rotte         | LOAEL 1,5 mg/l | 13 uger               |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indånding | hæmatopoietisk system | Ikke klassificeret | Rotte         | NOAEL 6 mg/l   | 13 uger               |

|  |            |  |   |                       |                         |                           |
|--|------------|--|---|-----------------------|-------------------------|---------------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indtagelse | Lever  | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.000 mg/kg/day   | 13 uger                   |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indtagelse | Nyre og/eller Blære  | Ikke klassificeret  | Rotte                 | LOAEL 100 mg/kg/day     | 13 uger                   |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indtagelse | hæmatopoietisk system   øjne   | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.000 mg/kg/day   | 13 uger                   |
| Kaolin, (calcined)   | Indånding  | pneumoconiosis   | Ikke klassificeret  | Lignende komponenter. | NOAEL Ingen data.       | Arbejdsmessig eksponering |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Dermal     | hæmatopoietisk system   øjne   | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.600 mg/kg/day   | 28 dage                   |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Indånding  | hæmatopoietisk system   Åndedrætsværn   Lever   øjne   Nyre og/eller Blære   | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 2,42 mg/l         | 2 år                      |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | Indtagelse | Lever   Immunsystem   Åndedrætsværn   hjerte   mavetarmskanalen   hæmatopoietisk system   Nyre og/eller Blære  | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.000 mg/kg/day   | 90 dage                   |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Indånding  | Lever   Nyre og/eller Blære   Hormonsystem   mavetarmskanalen   knogler, tænder, negle og/eller hår   hæmatopoietisk system   muskler   nervesystemet   Åndedrætsværn   Vaskulære system | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 6 mg/l            | 13 uger                   |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Indtagelse | hæmatopoietisk system  | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.381 mg/kg/day   | 90 dage                   |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Indtagelse | Lever   Immunsystem  | Ikke klassificeret  | Rotte                 | NOAEL 1.336 mg/kg/day   | 90 dage                   |
| Titaniumdioxid   | Indånding  | Åndedrætsværn  | Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering | Rotte                 | LOAEL 0,01 mg/l         | 2 år                      |
| Titaniumdioxid   | Indånding  | Lungefibrose   | Ikke klassificeret  | Menneske              | NOAEL Ikke til rådighed | Arbejdsmessig eksponering |

### Udsagningsfare

| Navn   | Værdi          |
|--|----------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | Indåndingsfare |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | Indåndingsfare |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | Indåndingsfare |

Venligst kontakt adresse, E-mail eller telefonnummer, som er listet på første side i Sikkerhedsdatabladet, for yderligere toksikologisk information om dette materiale og/eller dets bestanddele.

### 11.2 Information om andre farer

Dette materiale indeholder ikke stoffer som er vurderet til at være hormonforstyrrende for den menneskelige sundhed.

## 12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overensstemmelse med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringerne i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er bemyndiget af en kompetent myndighed. Endvidere er erklæringer og data, der er præsenteret i afsnit 12, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

## 12.1 Økotoxicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

| Materiale  | CAS #      | Organisme      | Type                  | Eksposering | Test Slutpunkt | Test Resultat         |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | Grøn alge      | eksperimentel         | 72 timer    | EL50           | >1.000 mg/l           |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | Regnbueørred   | eksperimentel         | 96 timer    | LL50           | >1.000 mg/l           |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | Vandloppe      | eksperimentel         | 48 timer    | EL50           | >1.000 mg/l           |
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | Grøn alge      | eksperimentel         | 72 timer    | NOEL           | 1.000 mg/l            |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Bakterie       | Estimeret             | 16 timer    | EC10           | 1.400 mg/l            |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Grøn alge      | Estimeret             | 72 timer    | EC50           | 2.500 mg/l            |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Vandloppe      | Estimeret             | 48 timer    | EC50           | >100 mg/l             |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Zebrafisk      | Estimeret             | 96 timer    | LC50           | >100 mg/l             |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Grøn alge      | Estimeret             | 72 timer    | EC10           | 41 mg/l               |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Regnbueørred   | Estimeret             | 30 dage     | NOEC           | 100 mg/l              |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Aktiveret slam | eksperimentel         | 3 timer     | EC50           | >2.000 mg/l           |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Grøn alge      | eksperimentel         | 96 timer    | ErC50          | >100 mg/l             |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Regnbueørred   | eksperimentel         | 96 timer    | LC50           | >100 mg/l             |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Vandloppe      | eksperimentel         | 48 timer    | EC50           | >100 mg/l             |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Grøn alge      | eksperimentel         | 96 timer    | NOEC           | 100 mg/l              |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Regnbueørred   | eksperimentel         | 90 dage     | NOEC           | 100 mg/l              |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | Vandloppe      | eksperimentel         | 21 dage     | NOEC           | 100 mg/l              |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | 919-857-5  | Amfipod        | Analogisk forbindelse | 10 dage     | LL50           | 1.100 mg/kg (tørvægt) |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | 919-857-5  | Grøn alge      | eksperimentel         | 72 timer    | EL50           | >1.000 mg/l           |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | 919-857-5  | Regnbueørred   | eksperimentel         | 96 timer    | LL50           | >1.000 mg/l           |

**PIII Finishing Glaze (9377)**

|   |            |                |   |          |       |              |
|---|------------|----------------|---|----------|-------|--------------|
| <2% aromater  |            |                |   |          |       |              |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 919-857-5  | Vandloppe      | eksperimentel   | 48 timer | EL50  | >1.000 mg/l  |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 919-857-5  | Grøn alge      | eksperimentel   | 72 timer | NOEL  | 100 mg/l     |
| Carnauba voks   | 8015-86-9  | N/A            | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A   | N/A          |
| Oxideret Polyethylen  | 68441-17-8 | N/A            | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A   | N/A          |
| Hvid mineraloile (petroleum)  | 8042-47-5  | Vandloppe      | Analogisk forbindelse   | 48 timer | EL50  | >100 mg/l    |
| Hvid mineraloile (petroleum)  | 8042-47-5  | Bluegill       | eksperimentel   | 96 timer | LL50  | >100 mg/l    |
| Hvid mineraloile (petroleum)  | 8042-47-5  | Grøn alge      | Analogisk forbindelse   | 72 timer | NOEL  | 100 mg/l     |
| Hvid mineraloile (petroleum)  | 8042-47-5  | Vandloppe      | Analogisk forbindelse   | 21 dage  | NOEL  | >100 mg/l    |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALP HA.-UNDECYL-OMEGA-HYDROXY-              | 34398-01-1 | Grøn alge      | Analogisk forbindelse   | 72 timer | ErC50 | 0,43 mg/l    |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALP HA.-UNDECYL-OMEGA-HYDROXY-              | 34398-01-1 | Grøn alge      | Analogisk forbindelse   | 72 timer | NOEC  | 0,09 mg/l    |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Aktiveret slam | eksperimentel   | 3 timer  | NOEC  | >=1.000 mg/l |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Diatom         | eksperimentel   | 72 timer | EC50  | >10.000 mg/l |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Fathead Minnow | eksperimentel   | 96 timer | LC50  | >100 mg/l    |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Vandloppe      | eksperimentel   | 48 timer | EC50  | >100 mg/l    |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Diatom         | eksperimentel   | 72 timer | NOEC  | 5.600 mg/l   |

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

| Materiale  | CAS Nr.    | Test Type                            | Varighed | Studiotype                       | Test Resultat                        | Protokol                       |
|--|------------|--------------------------------------|----------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | eksperimentel<br>Bionedbrydning      | 28 dage  | Biological Oxygen Demand (BOD)   | 69 %BOD/ThO D                        | OECD 301F - Manometric Respiro |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A      | N/A                              | N/A                                  | N/A                            |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | eksperimentel<br>Bionedbrydning      | 28 dage  | Kuldioxid evolution              | 0.14 %CO2 evolution/THC O2 evolution | OECD 310 CO2 Headspace         |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | eksperimentel<br>Fotolyse            |          | Fotolyse halverings-liv (i luft) | 20.4 Dage (t 1/2)                    |                                |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | eksperimentel<br>Hydrolyse           |          | Hydrolytisk halveringstid (pH 7) | 66 Dage (t 1/2)                      |                                |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-   | 919-857-5  | eksperimentel                        | 28 dage  | Biological Oxygen                | 80 %BOD/ThO                          | OECD 301F - Manometric         |

**PIII Finishing Glaze (9377)**

|   |            |                                      |         |                     |                                    |                                  |
|---|------------|--------------------------------------|---------|---------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater               |            | Bionedbrydning                       |         | Demand (BOD)        | D                                  | Respiro                          |
| Carnauba voks   | 8015-86-9  | Modelleret Bionedbrydning            | 28 dage | Kuldioxid evolution | 96 %CO2 evolution/THC O2 evolution | Catalogic™                       |
| Oxideret Polyethylen                                      | 68441-17-8 | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A     | N/A                 | N/A                                | N/A                              |
| Hvid mineraloile (petroleum)                              | 8042-47-5  | eksperimentel Bionedbrydning         | 28 dage | Kuldioxid evolution | 0 %CO2 evolution/THC O2 evolution  | OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2 |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY- | 34398-01-1 | Modelleret Bionedbrydning            | 28 dage | Kuldioxid evolution | 95 %CO2 evolution/THC O2 evolution | Catalogic™                       |
| Titaniumdioxid  | 13463-67-7 | Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig | N/A     | N/A                 | N/A                                | N/A                              |

**12.3 Bioakkumulationspotentiale**

| Materiale  | Cas No.    | Test Type   | Varighed | Studietype                     | Test Resultat | Protokol                 |
|--|------------|---|----------|--------------------------------|---------------|--------------------------|
| Carbonhydrider, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater | 926-141-6  | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                            | N/A           | N/A                      |
| Kaolin, (calcined)   | 92704-41-1 | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                            | N/A           | N/A                      |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | eksperimentel BCF - Fisk                                      | 35 dage  | Bioakkumulerings Faktor        | 7060          | OECD305-Bioconcentration |
| Decamethylcyclopentasiloxane   | 541-02-6   | eksperimentel Biokoncentration                                |          | Log of Octanol/H2O part. coeff | 8.03          |                          |
| Carbonhydrider, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater  | 919-857-5  | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                            | N/A           | N/A                      |
| Carnauba voks  | 8015-86-9  | Modelleret Biokoncentration                                   |          | Bioakkumulerings Faktor        | 7.4           | Catalogic™               |
| Oxideret Polyethylen   | 68441-17-8 | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                            | N/A           | N/A                      |
| Hvid mineraloile (petroleum)   | 8042-47-5  | Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering | N/A      | N/A                            | N/A           | N/A                      |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY-              | 34398-01-1 | Modelleret Biokoncentration                                   |          | Bioakkumulerings Faktor        | 50            | Catalogic™               |
| Titaniumdioxid   | 13463-67-7 | eksperimentel BCF - Fisk                                      | 42 dage  | Bioakkumulerings Faktor        | 9.6           |                          |

**12.4 Mobilitet i jord**

| Materiale   | Cas No.    | Test Type                      | Studietype | Test Resultat | Protokol                       |
|---|------------|--------------------------------|------------|---------------|--------------------------------|
| Decamethylcyclopentasiloxane                              | 541-02-6   | eksperimentel Mobilitet i jord | Koc        | 148.000 l/kg  | OECD 106 Adsp-Desb Batch Equil |
| POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),.ALPHA.-UNDECYL-.OMEGA.-HYDROXY- | 34398-01-1 | Estimeret Mobilitet i jord     | Koc        | 2.472 l/kg    |                                |

## 12.5 Resultater af PBT-vurdering

| Indholdsstoffer              | C.A.S. Nr. | PBT/vPvB status                   |
|------------------------------|------------|-----------------------------------|
| Decamethylcyclopentasiloxane | 541-02-6   | Opfylder REACH PBT kriterium      |
| Decamethylcyclopentasiloxane | 541-02-6   | Lever op til REACH vPvB kriterier |

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette materiale indeholder ikke nogle stoffer der er vurderet til at være hormonforstyrrende med miljømæssige virkninger

## 12.7. Andre negative effekter

Ingen information til rådighed

# 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

## 13.1 Metoder for affaldsbehandling

Bortskaf indhold/holder i overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Bortskaf affaldsproduktet som kemikalieaffald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænding via egnet forbrændingsanlæg. Ordentlig destruering kan kræve brug af supplerende brændstof under forbrændingsprocessen. Tomme tromler/tønder/holdere anvendt til transport og håndtering af farlige kemikalier (Kemiske stoffer/blandinger/præperater klassificeret som farlige ifølge gældende lovgivning) skal tages i betragtning, opbevares, behandles & bortskaffes som farligt affald med mindre andet er specificeret i gældende lovgivning på affaldsområdet. Konsulter den respektive regulerende myndighed for at fastsætte muligheder for affaldsbehandling og bortskaffelses faciliteter.

Koden for affaldsstrømmen er baseret på forbrugens produktapplikation. Da dette ikke hører under 3M's kontrol, kan der ikke tildeles affaldskode(r) for produkter efter brug. Der refereres til de Europæiske affaldskoder (EWC - 2000/532/EC og tilpasninger) for at tildele de korrekte affaldskoder til affaldsstrømmen. Samtidigt skal det tilsikres at øvrige nationale lovgivninger følges.

## EU affaldskode (produkt som solgt)

080299 Andet affald, ikke andetsteds specificeret

# 14: Transportoplysninger

Ikke transportfarligt gods.

|                                 | Farligt Gods for vejtransport (ADR) | Lufttransport (IATA)    | Farligt Gods for søtransport (IMDG) |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer  | Ingen data til rådighed             | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed             |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse | Ingen data til rådighed             | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed             |
| 14.3. Transportfareklasse®      | Ingen data til rådighed             | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed             |
| 14.4. Emballagegruppe           | Ingen data til rådighed             | Ingen data til rådighed | Ingen data til rådighed             |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |
| <b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>            | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. | Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information. |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |
| <b>Kontroltemperatur</b>   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |
| <b>Nødtemperatur</b>   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |
| <b>ADR Klassifikationskode</b>                                   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |
| <b>IMDG Segregeringsgruppe</b>                                   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   | Ingen data til rådighed   |

Kontakt venlist adresseen eller telefonnummeret listet på den første side af dette sikkerhedsdatablad for yderlig information vedr. transport/shipping af materialet via jernbane (ADR) eller indlands vandveje (ADN).

## 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen

#### kræftfremkaldende

##### Indholdsstoffer

Titaniumdioxid

##### C.A.S. Nr.

13463-67-7

##### Klassifikation

Grp. 2B: Stoffer  
mistænkt for at være  
humane carcinogener.

##### Lovgivning

International Agency  
for Research on Cancer

#### Begrænsninger for fremstilling, markedsføring og anvendelse:

Følgende stof(fer) indeholdt i dette produkt er omfattet af Bilag XVII i REACH-forordningen til begrænsninger i fremstilling, markedsføring og anvendelse, når de er til stede i visse farlige stoffer, blandinger og artikler. Brugere af dette produkt er forpligtet til at overholde de begrænsninger, der er pålagt produktet ved ovennævnte bestemmelse.

##### Indholdsstoffer

Decamethylcyclopentasiloxane

##### C.A.S. Nr.

541-02-6

Status for begrænsninger: opført I REACH Bilag XVII

Begrænsede anvendelser: Se Bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for begrænsningsbetingelser

#### Autorisation status i henhold til REACH:

Følgende stof(fer) indeholdt i dette produkt kan være eller er genstand for autorisation i overensstemmelse med REACH:

##### Indholdsstoffer

Decamethylcyclopentasiloxane

##### C.A.S. Nr.

541-02-6

Autorisationsstatus: opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC) for godkendelse

#### Status i globale kemikalieregistre

Kontakt 3M for yderligere oplysninger.

**DIREKTIV 2012/18/EU**

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1  
Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2  
Ingen

**Regulativ (EU) No 649/2012**

Ingen kemikalier listet

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udarbejdet for denne blanding. Kemisk sikkerhedsevaluering for indholdstofferne kan være udarbejdet af registranten af stofferne i overenstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

**16: Andre oplysninger**

**Liste af relevante H Sætninger**

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.                        |
| H226   | Brandfarlig væske og dampe.   |
| H302   | Farlig ved indtagelse.  |
| H304   | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.           |
| H315   | Forårsager hudirritation.   |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.  |
| H335   | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                   |
| H336   | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                   |
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.                                  |
| H411   | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.             |
| H413   | Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |

**Revisions information:**

Ingen revisionsinformation til rådighed

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader ( herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning ) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer anderledes). Informationen gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtig at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

**3M Danmark SDS'er er tilgængelige på [www.3M.com/dk](http://www.3M.com/dk)**