

Erstatter på datoen 20-dec-2022

Revisionsdato 07-dec-2023

Revisionsnummer 6

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

**Produktkode(r)** 52975

**Sikkerhedsdatablad nummer** 52975

**Produktnavn** DOWSIL 9040 SILICONE ELASTOMER BLEND

**Andre identifikationsmetoder**

**Reach Registration Notes** Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, er informationen i dette datablad gives kun som vejledning.

**Synonymer** DOW CORNING 9040 SILICONE ELASTOMER BLEND

**Rent stof/blanding** Blanding

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anbefalet anvendelse** Kosmetik

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Leverandør**

Univar Solutions Denmark A/S  
Islands Brygge 43  
DK-2300 København S  
Danmark  
Udarbejdet af: Miljøafdelingen  
DNK

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

**E-mailadresse** SDS.EMEA@univarsolutions.com

**Ikke-nødtelefon** +45 35 37 12 44 / +45 35 37 52 04

**1.4. Nødtelefon**

**Nødtelefon** SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)  
**National nødtelefonnummer** Giftlinjin 82 12 12 12

**Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008**

**Europa** 112

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

**2.2. Mærkningselementer**

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

**Faresætninger**

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

**EU-specifikke faresætninger** EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Ukendt toksicitet for vandmiljøet** Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

**2.3. Andre farer**

**PBT- og vPvB-vurdering** Produktet indeholder stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

**Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

Ikke relevant

**3.2 Blandinger**

| Kemisk navn                               | Vægt-%              | REACH-registreringsnummer | EF-nr. (EU-indeksnr.)       | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]   | Specifik koncentrationsgrænse (SCL) | M-faktor | M-faktor (langtids) |
|-------------------------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|---------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE<br>541-02-6  | >= 77.0 - <= 87.0 % | 01-211951136<br>7-43      | 208-764-9                   | Ikke klassificeret                                                 | -                                   | -        | -                   |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | >= 0.52 - <= 3.32 % | 01-211951743<br>5-42      | 208-762-8                   | Ikke klassificeret                                                 | -                                   | -        | -                   |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE<br>556-67-2  | >= 0.46 - <= 0.65 % | Ingen tilgængelige data   | 209-136-7<br>(014-018-00-1) | Flam. Liq. 3 (H226)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>Repr. 2 (H361f) | -                                   | -        | 10                  |

**H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16****Akut toksicitet-estimat**

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

| Kemisk navn      | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm |
|------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOP | >24134          | > 2000            | = 8.67                                      | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige                   |

| Kemisk navn                               | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm |
|-------------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| ENTASILOXANE<br>541-02-6                  |                 |                   |                                             |                                        | data                                 |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | > 2000          | > 2000            | Ingen tilgængelige data                     | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE<br>556-67-2 | > 4800          | > 2400            | =36                                         | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |

Dette produkt indeholder et eller flere særligt problematiske stoffer (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

| Kemisk navn                   | CAS-nr   | SVHC kandidater |
|-------------------------------|----------|-----------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE  | 541-02-6 | X               |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE | 540-97-6 | X               |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE | 556-67-2 | X               |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                           |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generel rådgivning</b> | Førstehjælpspersonale bør bære passende beskyttelsesudstyr under enhver redning. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.                                                                  |
| <b>Indånding</b>          | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer. |
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.             |
| <b>Kontakt med huden</b>  | VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. Søg læge, hvis der opstår symptomer.                                                               |
| <b>Indtagelse</b>         | Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.                                                                                                            |

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|      |                                           |
|------|-------------------------------------------|
| Øjne | Kan forårsage midlertidig øjenirritation. |
|------|-------------------------------------------|

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Information til lægen | Behandles symptomatisk. |
|-----------------------|-------------------------|

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | Alkoholbestandigt skum. Pulver. Tørt sand.                             |
| Storbrand               | FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt. |
| Uegnede slukningsmidler | Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.              |

### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Særlige farer i forbindelse med kemikaliet | Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser. Flammetilbageslag er mulig over betydelig afstand. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af lukket emballage. Ilden brænder kraftigere end forventet. Vapours may form explosive mixtures with air. |
| Farlige forbrændingsprodukter              | Carbonoxider. Siliciumoxider. Formaldehyd.                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

|                                                                         |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab | Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler. |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

|                                                        |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne samt indånding af dampe. Fjern alle antændelseskilder. |
| Til indsatspersonel                                    | Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.                                                                                                                          |

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

|                                   |                                                    |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12. |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoder til inddæmning          | Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Metoder til oprydning           | Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. Suppress (knock down) gases/vapours/mists with a water spray jet. Absorberes med jord, sand eller andet ikke-brændbart materiale og overføres til beholdere for senere bortskaffelse. Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse. Tillad ikke afstrømning fra brandbekæmpelse til afløb eller vandløb. |
| Forebyggelse af sekundære farer | Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

|                              |                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Henvisning til andre punkter | Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

|                          |                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om sikker håndtering | Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne samt indånding af dampe. Slug ikke. Hold beholderen |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

lukket, når den ikke er i brug. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå at spilde. Undgå udledning til miljøet. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Tomme beholdere beholder produktrester og kan være farlige.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

## **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Opbevaringsbetingelser** Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted. Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares under lås. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Må ikke opbevares sammen med. Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler. Eksplosiver. Gasser.

**Opbevaringsklasse (TRGS 510)** LGK 10.

## **7.3. Særlige anvendelser**

**Særlige anvendelser**  
Se punkt 1 for yderligere oplysninger.

**Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre** **Eksponeringsgrænser**

Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer.

**Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksposering** Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

### **Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere**

| Kemisk navn                               | Oral | Dermal | Indånding                                                                                       |
|-------------------------------------------|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE<br>541-02-6  | -    | -      | 97.3 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>24.2 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]                                |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | -    | -      | 11 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>1.22 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]<br>6.1 mg/m <sup>3</sup> [5] [7] |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE<br>556-67-2  | -    | -      | 73 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>73 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]                                    |

### **Bemærkninger**

[4] Systemiske sundhedsvirkninger.  
[5] Lokale sundhedsvirkninger.  
[6] Langtids-.  
[7] Korttids-.

**Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - arbejdstagere** Ingen oplysninger tilgængelige

## Notes

## Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden

| Kemisk navn                               | Oral                                                 | Dermal | Indånding                                                                                       |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE<br>541-02-6  | 5 mg/kg bw/day [4] [6]                               | -      | 17.3 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>4.3 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]                                 |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | 1.7 mg/kg bw/day [4] [6]<br>1.7 mg/kg bw/day [4] [7] | -      | 2.7 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>0.3 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]<br>1.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [7] |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE<br>556-67-2 | 3.7 mg/kg bw/day [4] [6]                             | -      | 13 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>13 mg/m <sup>3</sup> [5] [6]                                    |

## Bemærkninger

|     |                                |
|-----|--------------------------------|
| [4] | Systemiske sundhedsvirkninger. |
| [5] | Lokale sundhedsvirkninger.     |
| [6] | Langtids-                      |
| [7] | Korttids-                      |

Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - offentligheden Ingen oplysninger tilgængelige.

## Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)

| Kemisk navn                               | Ferskvand    | Ferskvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Havvand       | Havvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Luft |
|-------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE<br>541-02-6  | >0.0012 mg/l | -                                           | >0.00012 mg/l | -                                         | -    |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | 13.5 mg/kg   | -                                           | 1.35 mg/kg    | -                                         | -    |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE<br>556-67-2 | 0.0015 mg/l  | -                                           | 0.00015 mg/l  | -                                         | -    |

| Kemisk navn                               | Ferskvandsaflejringer   | Maritim aflejrings       | Spildevandsbehandling | Jord               | Fødekæde        |
|-------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE<br>541-02-6  | 11 mg/kg sediment<br>dw | 1.1 mg/kg sediment<br>dw | 10 mg/L               | 2.54 mg/kg soil dw | 16 mg/kg food   |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE<br>540-97-6 | 13 mg/kg sediment<br>dw | 1.3 mg/kg sediment<br>dw | 1 mg/L                | 3.77 mg/kg soil dw | 66.7 mg/kg food |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE<br>556-67-2 | 3 mg/kg sediment<br>dw  | 0.3 mg/kg sediment<br>dw | 10 mg/L               | 0.54 mg/kg soil dw | 41 mg/kg food   |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger Ingen oplysninger tilgængelige.

## Personlige værnemidler

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille). Anvend øjenbeskyttelse i henhold til EN166.

**Beskyttelse af hænder** Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Handskerne skal leve op til EN-standard 374.

| Handsker            |                                         |                 |                |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|
| Varighed af kontakt | PPE - handskemateriale                  | Handsketykkelse | Gennembrudstid |
|                     | Bær beskyttelseshandsker af butylgummi  | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |
|                     | Rubber (natural, latex)                 | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |
|                     | Bær beskyttelseshandsker af Neopren™    | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |
|                     | Bær beskyttelseshandsker af nitrilgummi | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |
|                     | Ethylvinylalkohollaminat ("EVAL")       | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |
|                     | Polyvinyl chloride (PVC)                | > 0.35 mm       | > 60 minutter  |

**Beskyttelse af huden og kroppen** Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

**Åndedrætsværn** Anvend egnet åndedrætsværn.  
Filter mod organiske gasser og dampe i overensstemmelse med EN 14387. Type A.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| <b>Tilstandsform</b> | Væske                          |
| <b>Udseende</b>      | Viscous liquid                 |
| <b>Farve</b>         | Colourless Til lys amber       |
| <b>Lugt</b>          | Svag                           |
| <b>Lugttærskel</b>   | Ingen oplysninger tilgængelige |

| <u>Egenskab</u>                                   | <u>Værdier</u>            |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>                   |                           |
| <b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b> | > 35 °C                   |
| <b>Antændelighed</b>                              |                           |
| <b>Antændelsesgrænse i luft</b>                   |                           |
| Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser        |                           |
| Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser       |                           |
| <b>Flammepunkt</b>                                | 91 °C                     |
| <b>Selvantændelsestemperatur</b>                  |                           |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>                   |                           |
| <b>pH-værdi</b>                                   |                           |
| pH (som vandig opløsning)                         |                           |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                      | 400000 mm <sup>2</sup> /s |
| Dynamisk viskositet                               |                           |
| <b>Vandopløselighed</b>                           |                           |
| <b>Opløselighed</b>                               |                           |
| <b>Fordelingskoefficient</b>                      |                           |

### Bemærkninger • Metode

Ikke bestemt.  
@ 760 mmHg.

Ikke relevant.  
Ingen oplysninger tilgængelige.

Setaflash closed cup.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
@ 25 °C.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
Ikke bestemt.  
Ingen oplysninger tilgængelige.  
Ikke bestemt.

|                             |                                |                                 |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Damptryk                    |                                | Ingen oplysninger tilgængelige. |
| Relativ massefylde          | 0.94                           |                                 |
| Bulkdensitet                |                                | Ingen oplysninger tilgængelige  |
| Væskemassefylde             | Ingen oplysninger tilgængelige | Ingen oplysninger tilgængelige  |
| Relativ dampmassefylde      |                                | Ingen oplysninger tilgængelige  |
| Partikelegenskaber          |                                | Ingen oplysninger tilgængelige. |
| Partikelstørrelse           | Ingen oplysninger tilgængelige |                                 |
| Partikelstørrelsesfordeling | Ingen oplysninger tilgængelige |                                 |

## 9.2. Andre oplysninger

### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

|                            |                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Eksplorative egenskaber    | Betragtes ikke som værende eksplosiv                       |
| Brandfarlige væsker        | Ikke relevant                                              |
| Brandfarlige faste stoffer | Ikke relevant                                              |
| Oxiderende egenskaber      | Does not meet the criteria for classification as oxidising |
| Metalætsende               | Ikke ætsende for metaller                                  |

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|             |                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold. |
|-------------|-----------------------------------------------------------|

### 10.2. Kemisk stabilitet

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale forhold. |
|------------|-------------------------------|

#### Eksplodingsdata

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Følsomt over for mekaniske påvirkninger | Ingen. |
| Følsomt over for statisk elektricitet   | Ingen. |

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|                               |                                                                                                                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke oxidationsmidler. Vapours may form explosive mixtures with air. Brændbar væske. |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4. Forhold, der skal undgås

|                          |                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| Forhold, der skal undgås | Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger. |
|--------------------------|---------------------------------------------|

### 10.5. Materialer, der skal undgås

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Materialer, der skal undgås | Stærke syrer. Stærke baser. Strong oxidising agents. |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Carbonoxider. Siliciumoxider. Formaldehyd. |
|-------------------------------|--------------------------------------------|

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

**Produktinformation**

|                           |                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Indånding</b>          | Indånding af dampe i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer. |
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Forventes ikke at forårsage øjenirritation.                           |
| <b>Kontakt med huden</b>  | Ikke irriterende under normal brug.                                   |
| <b>Indtagelse</b>         | Mave-tarm-gener.                                                      |

**Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**

**Symptomer** Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

**Akut toksicitet****Numeriske toksicitetsmål**

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>ATEmix (oral)</b>   | > 5000 mg/kg |
| <b>ATEmix (dermal)</b> | > 2000 mg/kg |

**Oplysninger om bestanddele**

| Kemisk navn                   | Oral LD50             | Dermal LD50             | Indånding LC50          |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE  | > 24134 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | = 8.67 mg/L ( Rat ) 4 h |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE | > 2000 mg/kg ( Rat )  | > 2000 mg/kg ( Rat )    | -                       |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE | > 4800 mg/kg ( Rat )  | > 2400 mg/kg ( Rabbit ) | = 36 mg/L ( Rat ) 4 h   |

**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

**Hudætsning/-irritation** Ikke irriterende under normal brug.

**DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)**

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater                         |
|--------|-----|-----------------|----------------|------------------|------------------------------------|
|        |     |                 |                |                  | Ikke irriterende under normal brug |

**DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)**

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater                         |
|--------|-----|-----------------|----------------|------------------|------------------------------------|
|        |     |                 |                |                  | Ikke irriterende under normal brug |

**OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE (556-67-2)**

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater                         |
|--------|-----|-----------------|----------------|------------------|------------------------------------|
|        |     |                 |                |                  | Ikke irriterende under normal brug |

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forventes ikke at forårsage øjenirritation.

**DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)**

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater       |
|--------|-----|-----------------|----------------|------------------|------------------|
|        |     |                 |                |                  | ikke-irriterende |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                               |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Kan forårsage midlertidig øjenirritation |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRAISILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater       |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|------------------|
|        |     |                 |                |                 | ikke-irriterende |

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Ikke hudsensibiliserende.

| Metode | Art     | Eksponeringsvej | Resultater               |
|--------|---------|-----------------|--------------------------|
|        | Marsvin | Dermal          | Ikke hudsensibiliserende |

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Resultater               |
|--------|-----|-----------------|--------------------------|
|        | Mus | Dermal          | Ikke hudsensibiliserende |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art     | Eksponeringsvej | Resultater               |
|--------|---------|-----------------|--------------------------|
|        | Marsvin | Dermal          | Ikke hudsensibiliserende |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRAISILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art     | Eksponeringsvej | Resultater               |
|--------|---------|-----------------|--------------------------|
|        | Marsvin | Dermal          | Ikke hudsensibiliserende |

**Kimcellemutagenicitet** Viste ikke mutagene virkninger i dyreforsøg.

| Produktinformation |          |            |
|--------------------|----------|------------|
| Metode             | Art      | Resultater |
|                    | in vitro | Negativ    |

## Oplysninger om bestanddele

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art      | Resultater                                  |
|--------|----------|---------------------------------------------|
|        | in vitro | Negativ                                     |
|        |          | Viste ikke mutagene virkninger i dyreforsøg |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art      | Resultater                                  |
|--------|----------|---------------------------------------------|
|        | in vitro | Negativ                                     |
|        |          | Viste ikke mutagene virkninger i dyreforsøg |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRAISILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art      | Resultater                                  |
|--------|----------|---------------------------------------------|
|        | in vitro | Negativ                                     |
|        |          | Viste ikke mutagene virkninger i dyreforsøg |

**Carcinogenicitet**

Ingen oplysninger tilgængelige.

## Oplysninger om bestanddele

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art | Resultater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     | Výsledky z 2leté opakované studie inhalační expozice par u krys dekamethylcyclopentasiloxanu (D5) ukazují účinky (děložní endometriální tumory) u samic zvířat. Tento náález se objevil pouze při nejvyšší expoziční dávce (160 ppm). Dosavadní studie neprokázaly, zda k tomuto účinku dochází cestou, která je relevantní pro člověka. |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art | Resultater                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     | Resultater fra en 2-årig gentagen dampinspirationsundersøgelsesundersøgelse for rotter af octamethylcyclotetrasiloxan (D4) indikerer effekter (godartede uterin adenomer) i livmoderen hos kvindelige dyr. Dette resultat fandt sted kun ved den højeste eksponeringsdosis (700 ppm). Undersøgelser til dato har ikke vist, om disse virkninger forekommer gennem veje, der er relevante for mennesker. Gentagen eksponering hos rotter til D4 resulterede i ophobning af protoporphyrin i leveren. Uden kendskab til den specifikke mekanisme, der fører til protoporphyrinakkumuleringen, er relevansen af dette fund til mennesker ukendt. |

## Reproduktionstoksicitet

Ingen oplysninger tilgængelige.

Nedenstående tabel viser indholdsstoffer, som ligger over den tærskelgrænseværdi, der anses for at være relevant, og som er listeført som reproduktionstoksiske.

| Kemisk navn                  | Den Europæiske Union |
|------------------------------|----------------------|
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE | Repr. 2              |

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art | Resultater                                                                                       |
|--------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     | Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art | Resultater                                                                                       |
|--------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     | Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art | Resultater                               |
|--------|-----|------------------------------------------|
|        |     | Mistænkt for at skade forplantningsevnen |

## enkel STOT-eksponering

Ingen oplysninger tilgængelige.

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                                                                    |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Baseret på tilgængelige data forventes specifik målorgantoksicitet ikke efter enkelt oral, enkelt inhalation eller enkelt dermal eksponering. |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                                                                    |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Baseret på tilgængelige data forventes specifik målorgantoksicitet ikke efter enkelt oral, enkelt inhalation eller enkelt dermal eksponering. |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                                                                                          |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Ikke klassificeret<br>Baseret på tilgængelige data forventes specifik målorgantoksicitet ikke efter enkelt oral, enkelt inhalation eller enkelt dermal eksponering. |

## STOT - gentagen eksponering

Ingen oplysninger tilgængelige.

## DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                 |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Baseret på tilgængelige data er en STOT-RE klassificering ikke berettiget. |

## DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                 |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Baseret på tilgængelige data er en STOT-RE klassificering ikke berettiget. |

## OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                 |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Hos dyr er der rapporteret |

|  |  |  |  |  |                                                                                           |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | virkninger på følgende organer:<br>Nyre Lever luftveje<br>Kvindelige reproduktive organer |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|

**Aspirationsfare** Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

**Hormonforstyrrende egenskaber** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

### 11.2.2. Andre oplysninger

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Økotoksicitet** Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

**Ukendt toksicitet for vandmiljøet** Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

#### DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode                                                                     | Art                                | Effektparametertype | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|----------------|------------------|------------|
| OECD-test nr. 204: Test af lagntids-fisketoksicitet: 14-dages undersøgelse | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | LC50                | > 16 µg/l      | 96 timer         |            |
| OECD-test nr. 202: Daphnia sp., Test for akut immobilisering               | Daphnia magna                      | EF50                | > 2.9 mg/L     | 48 timer         |            |
|                                                                            | Pseudokirchneriella subcapitata    | ErC50               | > 0.012 mg/L   | 96 timer         |            |
|                                                                            | Pseudokirchneriella subcapitata    | NOEC                | 0.012 mg/L     | 96 timer         |            |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                                         | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | LC50                | > 16 mg/L      | 14 dage          |            |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                                         | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | NOEC                | >= 0.017 mg/L  | 45 dage          |            |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                                         | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | NOEC                | >= 0.014 mg/L  | 90 dage          |            |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                                         | Daphnia magna                      | NOEC                | 0.015 mg/L     | 21 dage          |            |
|                                                                            | Eisenia fetida                     | NOEC                | >= 76 mg/kg    |                  |            |

#### DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode                             | Art                             | Effektparametertype | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------|------------------|------------|
|                                    | Pseudokirchneriella subcapitata | ErC50               | > 0.002 mg/L   | 72 timer         |            |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Daphnia magna                   | NOEC                | 0.0046 mg/L    | 21 dage          |            |

#### OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)

| Metode                             | Art                                | Effektparametertype | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------|----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | LC50                | > 0.022 mg/L   | 96 timer         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | Cyprinodon variegatus              | LC50                | > 0.0063 mg/L  | 14 dage          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | Mysidopsis bahia                   | EF50                | > 0.0091 mg/L  | 96 timer         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | Daphnia magna                      | EF50                | > 0.015 mg/L   | 48 timer         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | Pseudokirchneriella subcapitata    | ErC50               | > 0.022 mg/L   | 96 timer         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    | Pseudokirchneriella subcapitata    | EC10                | >= 0.022 mg/L  | 96 timer         |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Oncorhynchus mykiss (regnbueørred) | NOEC                | >= 0.0044 mg/L | 93 dage          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Daphnia magna                      | NOEC                | 0.0079 mg/L    | 21 dage          |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                    |                                    |                     |                |                  | Based on testing of comparable products: The estimated maximum aqueous concentration of Octamethyl Cyclotetrasiloxane (D4) from migration to water from the product as supplied is below the D4 established no-effect threshold (< 0.0079 mg/L) for aquatic organisms. |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen oplysninger tilgængelige.

### DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)

| Metode   | Eksponeringsstid | Værdi                       | Resultater                           |
|----------|------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| OECD 310 | 28 dage          | Biologisk nedbrydning 0.14% | Forventes at nedbrydes meget langsom |

### DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)

| Metode                                                                          | Eksponeringsstid | Værdi                      | Resultater              |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|
| OECD test nr. 301B: Let biologisk nedbrydelighed: CO2-udviklingstest (TG 301 B) | 28 dage          | Biologisk nedbrydning 4.5% | Ikke let bionedbrydelig |

### OCTAMETHYLCYCLOTETRAASILOXANE (556-67-2)

| Metode   | Eksponeringsstid | Værdi                      | Resultater                           |
|----------|------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| OECD 310 | 28 dage          | Biologisk nedbrydning 3.7% | Forventes at nedbrydes meget langsom |

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulation** Der er ingen data for dette produkt.

**Oplysninger om bestanddele**

| Kemisk navn                   | Fordelingskoefficient |
|-------------------------------|-----------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE  | 8.023                 |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE | 8.87                  |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE  | 6.49                  |

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet i jord Ikke bestemt.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT- og vPvB-vurdering Produktet indeholder stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

| Kemisk navn                   | PBT- og vPvB-vurdering |
|-------------------------------|------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE  | PBT-stof vPvB-stof     |
| DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE | vPvB-stof              |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE  | PBT-stof vPvB-stof     |

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****IATA**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret  
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret  
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret  
 14.5 Miljøfarer Nej  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
 Særlige bestemmelser Ingen

**IMDG**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret  
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret  
 14.5 Miljøfarer Nej  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
 Særlige bestemmelser Ingen  
 14.7 Søtransport i løs vægt i  
 henhold til IMO-instrumenter Ingen oplysninger tilgængelige

**RID**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

|                                                                    |                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b><br>(UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                 | Ikke reguleret |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                        | Ikke reguleret |
| <b>14.5 Miljøfarer</b>                                             | Nej            |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>               |                |
| Særlige bestemmelser                                               | Ingen          |

**ADR**

|                                                                    |                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                              | Ikke reguleret |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b><br>(UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                 | Ikke reguleret |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                        | Ikke reguleret |
| <b>14.5 Miljøfarer</b>                                             | Nej            |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>               |                |
| Særlige bestemmelser                                               | Ingen          |

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale bestemmelser****Tyskland****Vandfareklasse (WGK)**

stærkt skadelige for vand (WGK 3)

**Holland**

| Kemisk navn                  | Nederlandene - liste over<br>carcinogener | Nederlandene - liste over<br>mutagener | Nederlandene - liste over<br>reproduktionstoksiner |
|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE | -                                         | -                                      | Fertility Category 2                               |

**Den Europæiske Union**

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

**Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:**

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

**Product restricted per REACH Annex XVII: 75**

| Kemisk navn                                | Stof med begrænsning i anvendelse<br>ifølge REACH Bilag XVII | Stof der er underlagt godkendelse<br>ifølge REACH bilag XIV |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE -<br>541-02-6 | 70.                                                          | -                                                           |
| OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE -<br>556-67-2 | 70.<br>75.                                                   | -                                                           |

**Persistent Organiske Miljøgifte**

Ikke relevant

**Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)**

Ikke relevant

**Internationale fortegnelser**

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TSCA</b>          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>DSL/NDL</b>       | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>ENCS</b>          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>IECS</b>          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>KECL</b>          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>PICCS</b>         | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>AIIC</b>          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>NZIoC</b>         | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |

**Tekstforklaring:**

- TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)
- DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)
- EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer
- ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)
- IECS** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)
- KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)
- PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)
- AIIC** - Australsk fortegnelse over industrikemikalier
- NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Kemikaliesikkerhedsrapport** Ingen oplysninger tilgængelige

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3**

- H226 - Brandfarlig væske og damp
- H361f - Mistænkt for at skade forplantningsevnen
- H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

**Tekstforklaring**

- SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:
- PBT: Persistent, Bioaccumulative, and Toxic (PBT) Substances
- vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative (vPvB) Substances

**Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

|      |                             |      |                                   |
|------|-----------------------------|------|-----------------------------------|
| TWA  | TWA (tidsvægtet gennemsnit) | STEL | STEL (korttidseksponeringsgrænse) |
| Loft | Maksimal grænseværdi        | *    | Hudbetegnelse                     |
| +    | Sensibiliserende stoffer    |      |                                   |

Revisionsnote **Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16**

**Klassificeringsprocedure**

|                                                                  |                |
|------------------------------------------------------------------|----------------|
| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Anvendt metode |
|------------------------------------------------------------------|----------------|

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Akut oral toksicitet                      | Beregningsmetode |
| Akut dermal toksicitet                    | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - gas       | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - damp      | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge | Beregningsmetode |
| Hudætsning/-irritation                    | Beregningsmetode |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation         | Beregningsmetode |
| Sensibilisering ved indånding             | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering                        | Beregningsmetode |
| Mutagenicitet                             | Beregningsmetode |
| Carcinogenicitet                          | Beregningsmetode |
| Reproduktionstoksicitet                   | Beregningsmetode |
| enkel STOT-eksponering                    | Beregningsmetode |
| STOT - gentagen eksponering               | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet for vandmiljøet           | Beregningsmetode |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet        | Beregningsmetode |
| Aspirationsfare                           | Beregningsmetode |
| Ozon                                      | Beregningsmetode |

#### Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database  
 Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)  
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA\_RAC)  
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA\_API)  
 EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])  
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AELG(s)) (risikogrænseværdier)  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen  
 Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)  
 Database over farlige stoffer  
 International database med ensartet information om kemikalier (IUCID)  
 Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)  
 Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
 National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)  
 National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)  
 Nationalt toksikologiprogram (NTP)  
 New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)  
 Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Verdenssundhedsorganisationen

Udarbejdet af Lisa Bland

Udarbejdet af

Erstatter på datoen 20-dec-2022

Revisionsdato 07-dec-2023

#### Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

##### Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

**Sikkerhedsdatabladet ender her**