

Erstatter på datoen 23-apr-2024

Revisionsdato 30-dec-2024

Revisionsnummer 7

## **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktkode(r)** 58158  
**Sikkerhedsdatablad nummer** 58158  
**Produktnavn** CAFLON BCP6100

### Andre identifikationsmetoder

**Reach Registration Notes** Fritaget - polymer fritaget i henhold til artikel 2, stk.  
Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, oplysningerne i dette datablad er kun vejledende.

**CAS-nr** 9003-11-6

**Synonymer** DOWFAX 63N10

**Rent stof/blanding** Stof

**Molekylvægt** 1900 g/mol

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

**Anbefalet anvendelse** Multifunktionelt overfladeaktivt middel.

### 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

Ikke klassificeret

**2.2. Mærkningselementer**

Ikke klassificeret

**Faresætninger**

Ikke klassificeret

**2.3. Andre farer**

I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

**PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet indeholder ikke 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****3.1 Stoffer**

| Kemisk navn                   | Vægt-%    | REACH-registreringsnummer | EF-nr. (EU-indeksnr.) | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifik koncentrations grænse (SCL) | M-faktor | M-faktor (langtids) |
|-------------------------------|-----------|---------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------|
| POLYALKYLENE GLYCOL 9003-11-6 | >= 99.0 % | Ingen tilgængelige data   | -                     | Ikke klassificeret                                               | -                                    | -        | -                   |

**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 |
|-------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| POLYALKYLENE GLYCOL 9003-11-6 | > 4000          | > 10000           | Ingen tilgængelige data                     | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

**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 vejtrækningen. 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 uden en læges anvisning. Søg læge, hvis der opstår symptomer.                                                                                   |

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

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| Øjne | Kan forårsage let øjenirritation. |
|------|-----------------------------------|

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

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information til lægen | Behandling af eksponering bør rettes mod kontrol af symptomer og patientens kliniske tilstand. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler**

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Egnede slukningsmidler</b>  | Tørt kemikalie, CO <sub>2</sub> , alkoholbestandigt skum eller vandspray. |
| <b>Storbrand</b>               | FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.    |
| <b>Uegnede slukningsmidler</b> | Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.                 |

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

|                                                   |                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Særlige farer i forbindelse med kemikaliet</b> | Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af lukket emballage. |
| <b>Farlige forbrændingsprodukter</b>              | Carbonoxider. Aldehyder. Alkoholer. Ether.                                                                                                                          |

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

|                                                                                |                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab</b> | 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. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

**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** 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. Brug ikke vand til at rense op.

**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. Produkt, der sendes/håndteres varmt, kan forårsage termiske forbrændinger. Spild af disse organiske materialer på varme fibrøse isoleringer kan føre til sænkning af selvantændelsestemperaturerne, hvilket muligvis kan resultere i selvantændelse.

**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.

**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 eksponering** Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

**Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere** Ingen oplysninger tilgængelige

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

**Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Afledt minimumseffektniveau (DMEL) - offentligheden** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige.

## **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.

**Beskyttelse af huden og kroppen**

Brug egnet beskyttelsestøj ved risiko for hudkontakt.

**Åndedrætsværn**

Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

**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>      | Væske                          |
| <b>Farve</b>         | Farveløs                       |
| <b>Lugt</b>          | Lugtfri                        |
| <b>Lugttærskel</b>   | Ingen oplysninger tilgængelige |

**Egenskab**  
**Smeltepunkt / frysepunkt**  
**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**  
**Antændelighed**  
**Antændelsesgrænse i luft**

**Værdier**

**Bemærkninger • Metode**

Ikke relevant.  
Nedbrydes før kogning.

Liquid.  
Ingen oplysninger tilgængelige.

|                                             |                                |                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser  |                                |                                      |
| Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser |                                |                                      |
| Flammepunkt                                 | > 216 °C                       | Closed cup. (ASTM D93).              |
| Selvantændelsestemperatur                   | > 450 °C                       | Beregningsmetode.                    |
| Dekomponeringstemperatur                    |                                | Ingen oplysninger tilgængelige.      |
| pH-værdi                                    | 8.7                            |                                      |
| pH (som vandig opløsning)                   |                                | Ingen oplysninger tilgængelige.      |
| Kinematisk viskositet                       | 140 cSt                        | @ 40 °C. Beregningsmetode.           |
| Dynamisk viskositet                         |                                | Ingen oplysninger tilgængelige.      |
| Vandopløselighed                            | delvis opløselig               |                                      |
| Opløselighed                                |                                |                                      |
| Fordelingskoefficient                       | log Pow: 1 - 4.4               |                                      |
| Damptryk                                    |                                | ubetydelig ved omgivelsestemperatur. |
| Relativ massefylde                          | 1.05                           | 25 °C / 25 °C. Beregningsmetode.     |
| Bulkdensitet                                |                                | Ingen oplysninger tilgængelige       |
| Væskemassefylde                             | Ingen oplysninger tilgængelige | Ingen oplysninger tilgængelige       |
| Relativ dampmassefylde                      |                                | Ingen oplysninger tilgængelige.      |
| Partikelegenskaber                          |                                | Ikke relevant. væske.                |
| Partikelstørrelse                           | Ingen oplysninger tilgængelige |                                      |
| Partikelstørrelsesfordeling                 | Ingen oplysninger tilgængelige |                                      |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>               |                                |                                      |
| Flydepunkt                                  | < -20 °C                       |                                      |
| Molekylvægt                                 | 1900 g/mol                     |                                      |

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

|                                   |                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Brandfarlige væsker</b>        | Forventes ikke at være en statisk akkumulerende brændbar væske. |
| <b>Brandfarlige faste stoffer</b> | Ikke relevant væske                                             |

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| Reaktivitet | Ingen oplysninger tilgængelige. |
|-------------|---------------------------------|

### 10.2. Kemisk stabilitet

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

#### Eksplosionsdata

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

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ingen under normal forarbejdning.      |
| Farlig polymerisation         | Farlig polymerisation forekommer ikke. |

### 10.4. Forhold, der skal undgås

|                          |                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forhold, der skal undgås | Produktet kan nedbrydes ved høje temperaturer. Generering af gas under nedbrydning kan forårsage tryk i lukkede systemer. |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**10.5. Materialer, der skal undgås**

**Materialer, der skal undgås** Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider. Aldehyder. Alkoholer. Ether.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje****Produktinformation**

**Indånding** Indånding af dampe i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer.

**Kontakt med øjnene** Kan forårsage let øjenirritation. Hornhindeskade er usandsynlig.

**Kontakt med huden** Ikke irriterende under normal brug.

**Indtagelse** Kan give ubehag ved indtagelse.

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

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Akut toksicitet****Numeriske toksicitetsmål****Oplysninger om bestanddele**

| Kemisk navn         | Oral LD50            | Dermal LD50              | Indånding LC50 |
|---------------------|----------------------|--------------------------|----------------|
| POLYALKYLENE GLYCOL | > 4000 mg/kg ( Rat ) | > 10000 mg/kg ( Rabbit ) | -              |

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

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

**POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)**

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                                                                                                                               |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Langvarig eksponering vil sandsynligvis ikke forårsage væsentlig hudirritation. Materiale kan håndteres ved forhøjede temperaturer; kontakt med opvarmet materiale kan forårsage termiske forbrændinger. |

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kan forårsage let øjenirritation. Hornhindeskade er usandsynlig.

POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                        |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Kan forårsage let øjenirritation<br>Hornhindeskade er usandsynlig |

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Kimcellemutagenicitet** Ikke mutagen.

Oplysninger om bestanddele

POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)

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

**Carcinogenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Reproduktionstoksicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**enkel STOT-eksponering** Evaluering af tilgængelige data tyder på, at dette materiale ikke er et STOT-SE-toksisk stof.

POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                   |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Evaluering af tilgængelige data tyder på, at dette materiale ikke er et STOT-SE-toksisk stof |

**STOT - gentagen eksponering** Hos dyr er der rapporteret virkninger på følgende organer efter eksponering for aerosoler: Lunger.

POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)

| Metode | Art | Eksponeringsvej | Effektiv dosis | Eksponeringstid | Resultater                                                                                        |
|--------|-----|-----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |     |                 |                |                 | Hos dyr er der rapporteret virkninger på følgende organer efter eksponering for aerosoler: Lunger |

**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.

| Metode                                                                          | Art                   | Effektparametertype | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|----------------|------------------|------------|
| OECD-test nr. 203: Test af akut fisketoksicitet eller Tilsvarende.              | Cyprinus carpio       | LC50                | 748 mg/L       | 96 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | Cyprinodon variegatus | LL50                | 25 mg/L        | 96 timer         |            |
| OECD-test nr. 202: Daphnia sp., Test for akut immobilisering eller Tilsvarende. | Daphnia magna         | EF50                | > 100 mg/L     | 48 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | copepod Acartia tonsa | LC50                | 36 mg/L        | 48 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | Skeletonema sp        | EL50                | 30 mg/L        | 48 timer         |            |
|                                                                                 | Corophium volutator   | EF50                | 4658 mg/kg     | 10 dage          |            |

**POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)**

| Metode                                                                          | Art                   | Effektparametertype | Effektiv dosis | Eksponeringsstid | Resultater |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|----------------|------------------|------------|
| OECD-test nr. 203: Test af akut fisketoksicitet eller Tilsvarende.              | Cyprinus carpio       | LC50                | 748 mg/L       | 96 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | Cyprinodon variegatus | LL50                | 25 mg/L        | 96 timer         |            |
| OECD-test nr. 202: Daphnia sp., Test for akut immobilisering eller Tilsvarende. | Daphnia magna         | EF50                | > 100 mg/L     | 48 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | copepod Acartia tonsa | LC50                | 36 mg/L        | 48 timer         |            |
| Akut toksicitet                                                                 | Skeletonema sp        | EL50                | 30 mg/L        | 48 timer         |            |
|                                                                                 | Corophium volutator   | EF50                | 4658 mg/kg     | 10 dage          |            |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

**Persistens og nedbrydelighed** Let bionedbrydelig.

| Metode                                                                                                       | Eksponeringsstid | Værdi                        | Resultater         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------|
| OECD test nr. 301F: Let biologisk nedbrydelighed: Manometrisk respirometritest (TG 301 F) eller Tilsvarende. | 19 dage          | Biologisk nedbrydning 88 %   | Let bionedbrydelig |
| OECD test nr. 301B: Let biologisk nedbrydelighed: CO2-udviklingstest                                         | 28 dage          | Biologisk nedbrydning < 10 % | Let bionedbrydelig |

| (TG 301 B) eller Tilsvarende.                                                                                   |                  |                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|--------------------|
| POLYALKYLENE GLYCOL (9003-11-6)                                                                                 |                  |                              |                    |
| Metode                                                                                                          | Eksponeringsstid | Værdi                        | Resultater         |
| OECD test nr. 301F: Let biologisk nedbrydelighed: Manometrisk respirometritest (TG 301 F) eller Tilsvarende.    | 19 dage          | Biologisk nedbrydning 88 %   | Let bionedbrydelig |
| OECD test nr. 301B: Let biologisk nedbrydelighed: CO <sub>2</sub> -udviklingstest (TG 301 B) eller Tilsvarende. | 28 dage          | Biologisk nedbrydning < 10 % | Let bionedbrydelig |

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

**Bioakkumulation** Bioakkumulerer sandsynligvis ikke.

| Kemisk navn         | Fordelingskoefficient |
|---------------------|-----------------------|
| POLYALKYLENE GLYCOL | 1 - 4.4               |

**12.4. Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** delvis opløselig.

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

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

**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 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | 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          |
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                           | Ikke reguleret |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | 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          |

**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) lidt farligt for vand (WGK 1)

**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 ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV).

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

Product restricted per REACH Annex XVII: 75

**Persistente 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>IECSC</b>         | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>KECI</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)
- IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (forteegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)
- KECI** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)
- PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)
- AIIC** - Australsk fortegnelse over industrikemikalier
- NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (forteegnelse over kemikalier for New Zealand)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

**Kemikaliesikkerhedsrapport** Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

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

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

Revisionsnote **Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet 1 2 4 7 9 11 12 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)

miljøstyrelsen

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(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 (IUCLID)

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)

Amerikansk 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 23-apr-2024

Revisionsdato 30-dec-2024

#### Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 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**