



## Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) 'No. 2015/830

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

|            |                             |                              |                             |            |
|------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------|
| <b>1.1</b> | <b>Produktidentifikator</b> | DECKSHIELD UV TOPCOAT BASE   | <b>Revisionsdato :</b>      | 26/05/2021 |
|            | <b>Produktnavn :</b>        | Deckshield UV Topcoat Base A | <b>Tilsidesætter dato :</b> | 26/05/2021 |

**UFI Code:** USCO-80WD-W00F-FT2A

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

Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere. Manuelle aktiviteter der indebærer håndkontakt. Vidt udbredt anvendelse, der fører til inkludering i/på artikel (indendørs). Vidt udbredt anvendelse, der fører til inkludering i/på artikel (udendørs). Til brug af behørigt uddannede applikatorer. Påføring med rulle eller pensel. Lav energispredning af coatings. Frarådes: Gør-det-selv applikationer hjemme, grundet sundhedsmæssige risici og påkrævet oplæring.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Producent :**

Flowcrete Polska Sp. z o. o.  
Ul. Marywilka 34  
03-228 Warszawa  
Polska

Tel: +48 22 879 8907  
Fax: +48 22 879 8918  
ehs.uk@flowcrete.com  
www.flowcrete.com.pl/

**Datablad Produceret af :** ehs.uk@flowcrete.com

**1.4 Nødtelefon:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Udenfor USA)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til klassificering, etikettering og emballage forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Faresætninger

Hud-udtørring eller revner  
Allergiske reaktioner

EUH066  
EUH208

Brandfarlig væske, kategori 3

H226

**2.2 Mærkningselementer****Symbol (er) af produktet****Signalord**

Advarsel

**Navngivne stoffer på etiket**

Ingen

**Faresætninger**Hud-udtørring eller revner  
Allergiske reaktionerEUH066  
EUH208Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
Indeholder fatty acids, c14-18 and c16-18-unsatd.,  
maleated, reaction products with oleylamine. Kan udløse  
allergisk reaktion.

Brandfarlig væske, kategori 3

H226

Brandfarlig væske og damp.

**Sikkerhedssætninger**P210  
P403+233Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild  
og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt  
lukket.**2.3 Andre farer**

Ingen information

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Farlige stoffer**

| <u>Navn i henhold til EF</u>  | <u>EINECS-nr.</u> | <u>CAS-nr.</u> | <u>%</u>   | <u>Classifications</u>   |   |
|-------------------------------|-------------------|----------------|------------|--------------------------|---|
| Xylen                         | 215-535-7         | 1330-20-7      | 2.5 - <10  | H226-304-315-332         | Acute Tox. 4 Inhalation,<br>Asp. Tox. 1, Flam. Liq.<br>3, Skin Irrit. 2                   |
| n-Butylacetat                 | 204-658-1         | 123-86-4       | 2.5 - <10  | H225-336                 | Flam. Liq. 2, Skin<br>Cracking, STOT SE 3<br>NE   |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat | 203-603-9         | 108-65-6       | 2.5 - <10  | H226-336                 | Flam. Liq. 3, STOT SE<br>3 NE   |
| Ethylbenzen                   | 202-849-4         | 100-41-4       | 1.0 - <2.5 | H225-304-332-373-4<br>12 | Acute Tox. 4 Inhalation,<br>Aquatic Chronic 3, Asp.<br>Tox. 1, Flam. Liq. 2,<br>STOT RE 2 |
| Amorf siliciumdioxid          | 614-122-2         | 67762-90-7     | 1.0 - <2.5 |                          |   |

|   |           |            |            |          |                                 |
|---|-----------|------------|------------|----------|---------------------------------|
| polyamine amide salt  |           |            | 0.1 - <1.0 | H315     |                                 |
| fatty acids, c14-18 and c16-18-unsatd., maleated, reaction products with oleylamine | 288-307-8 | 85711-47-3 | 0.1 - <1.0 | H317-412 | Aquatic Chronic 3, Skin Sens. 1 |

| <u>CAS-nr.</u> | <u>M-faktorer</u> | <u>REACH Reg. nr.</u> |
|----------------|-------------------|-----------------------|
| 1330-20-7      |                   | 01-2119488216-32      |
| 123-86-4       |                   | 01-2119485493-29      |
| 108-65-6       |                   | 01-2119475791-29      |
| 100-41-4       |                   | 01-2119489370-35      |
| 67762-90-7     |                   | -                     |
| 85711-47-3     |                   |                       |

Yderligere oplysninger : Teksten til CLP faresætninger vist ovenfor (hvis nogen) er givet i afsnit 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Generelle Noter:** Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Risiko for produkt kommer i lungerne ved opkastning efter indtagelse. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Fjern forurenede beklædning og sko.

**Efter indånding :** Hold luftveje frie. Flyt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsætter, søg læge.

**Efter hudkontakt :** Brug mild sæbe hvis tilgængelig. Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurenede tøj og sko. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

**Efter øjenkontakt :** Hold øjet vidt åbent under skylningen. I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

**Efter indtagelse :** Tør forsigtigt af eller skyl indersiden af munden med vand. Hvis symptomerne fortsætter, kontakt læge eller Giftinformation omgående. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis indtaget, FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist at gøre det af lægeligt personale.

### Self beskyttelse af Førstehjælper:

Der skal ikke laves noget, der medfører personlig risiko eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der yder hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, eller bær handsker.

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

Ingen information

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

Der er ingen tilgængelig information om kliniske tests og medicinsk overvågning. Specifik, toksikologisk information om stoffer, hvis disponibel, kan findes i sektion 11.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler:

Kuldioxid , Tørt kemikalie, Skum

**Skal af sikkerhedsmæssige grunde ikke anvendes:** Alkohol, alkoholbaserede opløsninger, ethvert andet medie ikke anført ovenfor.

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

Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Hold beholdere og omgivelser nedkølede ved oversprøjtning med vand. Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Tilbageslag mulig over betydelig afstand. I tilfælde af brand; brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Fjern alle antændelseskilder.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

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

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Inddæm spild, opslug i ikke brændbart absorberende affald (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) og overføres til en beholder til bortskaffelse iht. lokal og nationale regler (se punkt 13). Ventilér området. Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

**Yderligere instruktioner** : Venligst referér til EU regulativer for bortskaffelse eller nationale direktiver vedrørende dette materiale. Se punkt 13 for yderligere information.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luft og undgå dampkoncentration højere end arbejds-hygieniske grænseværdi. Elektrisk udstyr skal være beskyttet i henhold til den gældende standard. Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum. Som generel regel anbefales et luftskifte på mindst 10 gange pr. time ved arbejdsstedet. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Bør kun anvendes i godt ventilerede rum. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Hold produkt og den tomme beholder væk fra varme og antændelseskilder. Anvend kun eksplosions-sikkert udstyr. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervs-hygieniske og sikkerhedsforanstaltninger. Opbevar arbejdsstøj separat. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder og ansigt før pauser og straks efter håndtering af produktet.

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

**Forhold, der skal undgås:** Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Varme, flammer og gnister. Stærkt sollys i længere perioder.

**Opbevaringsforhold:** Opbevar i original beholder. Opbevares i et område udstyret med opløsningsmiddel bestandig gulvbelægning. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale. Opbevares på et tørt og velventileret sted væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys.

**7.3 Særlige anvendelser**

Komponent af harpiks-baseret gulvprodukt. Blanding og anvendelse skal være i overensstemmelse med de tekniske datablade.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejds-hygieniske grænseværdier**

(DA)

| Navn                          | CAS-nr.    | TLV mg/m <sup>3</sup> | TLV ppm | Loftværdi mg/m <sup>3</sup> | Loftværdi ppm |
|-------------------------------|------------|-----------------------|---------|-----------------------------|---------------|
| Xylen                         | 1330-20-7  | 109                   | 25      | -                           | -             |
| n-Butylacetat                 | 123-86-4   | 710                   | 150     | -                           | -             |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat | 108-65-6   | 275                   | 50      | -                           | -             |
| Ethylbenzen                   | 100-41-4   | 217                   | 50      | -                           | -             |
| Amorf siliciumdioxid          | 67762-90-7 | -                     | -       | -                           | -             |

polyamine amide salt  
fatty acids, c14-18 and c16-18-unsatd., 85711-47-3  
maleated, reaction products with oleylamine

| Navn  | CAS-nr.    | OEL-Note |
|---|------------|----------|
| Xylen   | 1330-20-7  | EH       |
| n-Butylacetat   | 123-86-4   | -        |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat   | 108-65-6   | EH       |
| Ethylbenzen   | 100-41-4   | EHK      |
| Amorf siliciumdioxid  | 67762-90-7 | -        |
| polyamine amide salt  |            |          |
| fatty acids, c14-18 and c16-18-unsatd.,<br>maleated, reaction products with<br>oleylamine | 85711-47-3 |          |

**Yderligere rådgivning:** Referér til nationale direktiver for arbejdsstyrkens eksponeringsniveauer. Nogle komponenter kan ikke være klassificeret i henhold til CLP forordningen i EU.

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Personlig beskyttelse

**Åndedrætsværn:** Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Åndedrætsværn med dampfilter.

**Øjenværn:** Øjenskylleflaske med rent vand. Tætssluttende beskyttelsesbriller.

**Beskyttelse af hænder :** Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Uigennemtrængelige handsker. Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt). Langærmet beklædning. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug. Fjern forurenet beklædning og beskyttelsesudstyr før adgang til spiseområder.

**Andet beskyttelsesudstyr:** Ingen information

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger:** Som generel regel anbefales et luftskifte på mindst 10 gange pr. time ved arbejdsstedet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder. Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder. Mulighed for optagelse gennem huden.

### Kemisk navn :

Xylen

### EU-Nummer:

215-535-7

### CAS-nr. :

1330-20-7

## DNELs - Afledte nuleffektniveauer

| Eksponeringsvej | Arbejdstagere          |                             |                         |                             | Forbrugere             |                             |                         |                             |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                 | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk |
| oral            | Ikke påkrævet          |                             |                         |                             |                        |                             |                         | 1.6 mg/kg                   |
| Indånding       | 289 mg/m <sup>3</sup>  | 289 mg/m <sup>3</sup>       | 77 mg/m <sup>3</sup>    | 77 mg/m <sup>3</sup>        | 174 mg/m <sup>3</sup>  | 174 mg/m <sup>3</sup>       |                         | 14.8 mg/m <sup>3</sup>      |
| Dermal          | 174 mg/m <sup>3</sup>  |                             |                         |                             |                        |                             |                         | 108 mg/kg                   |

## PNEC's - Forventet nuleffekt-koncentration

| Mål miljøbeskyttelse             | PNEC        |
|----------------------------------|-------------|
| Ferskvand                        | 0.327 mg/l  |
| Ferskvandsedimenter              | 12.46 mg/kg |
| Havvand                          |             |
| Marine sedimenter                |             |
| Fødekæden                        |             |
| Mikroorganismer i rensningsanlæg | 6.58 mg/l   |
| Jord (landbrugsjord)             | 2.31 mg/kg  |
| Luft                             |             |

**Kemisk navn :**

2-Methoxy-1-methylethylacetat

**EU-Nummer:**

203-603-9

**CAS-nr. :**

108-65-6

**DNELs - Afledte nuleffektniveauer**

| Eksponeringsvej | Arbejdstagere          |                             |                         |                             | Forbrugere             |                             |                         |                             |
|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                 | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk | Akutte virkning lokalt | Akutte virkninger systemisk | Kroniske effekter lokal | Kroniske effekter systemisk |
| oral            | Ikke påkrævet          |                             |                         |                             |                        |                             |                         |                             |
| Indånding       |                        |                             |                         |                             | 1.67 mg/kg bw/d        |                             |                         |                             |
| Derma           |                        |                             |                         |                             | 275 mg/m <sup>3</sup>  |                             |                         |                             |
|                 |                        |                             |                         |                             | 153.5 mg/kg bw/d       |                             |                         |                             |
|                 |                        |                             |                         |                             | 54.8 mg/kg bw/d        |                             |                         |                             |

**PNEC's - Forventet nuleffektkoncentration**

| Mål miljøbeskyttelse             | PNEC        |
|----------------------------------|-------------|
| Ferskvand                        | 0.635 mg/l  |
| Ferskvandssedimenter             | 3.29 mg/kg  |
| Havvand                          | 0.0635 mg/l |
| Marine sedimenter                | 0.329 mg/kg |
| Fødekæden                        |             |
| Mikroorganismer i rensningsanlæg | 100 mg/l    |
| Jord (landbrugsjord)             | 0.29 mg/kg  |
| Luft                             |             |

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>Ytre egenskaber:</b>                                  | Diverse farver            |
| <b>Fysisk tilstand</b>                                   | Flydende                  |
| <b>Lugt</b>  | LØSNINGSMIDDELSaktig      |
| <b>Lugttærskel</b>                                       | Ikke besluttet            |
| <b>pH</b>  | Ikke besluttet            |
| <b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>                          | Ikke besluttet            |
| <b>Kogepunkt / område (°C)</b>                           | 108 - I.B.                |
| <b>Flammepunkt, (°C)</b>                                 | 30                        |
| <b>Fordampningshastighed</b>                             | Ikke besluttet            |
| <b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>                | Ikke besluttet            |
| <b>Øvre / nedre antændelses-eller eksplosionsgrænser</b> | 0.8 - 12.7                |
| <b>Damptryk</b>  | 7 - 9 hPa @ 20°C (xylene) |
| <b>Dampthæthed</b>                                       | Ikke besluttet            |
| <b>Relativ massefylde</b>                                | ca. 1.05                  |
| <b>Opløselighed i / blandbarhed med vand</b>             | Delvis blandbar           |
| <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol / vand</b>           | Ikke besluttet            |
| <b>Selvantændelsestemperaturen (°C)</b>                  | Ikke besluttet            |
| <b>Dekomponeringstemperatur (°C)</b>                     | Ikke besluttet            |
| <b>Viskositet</b>  | Ikke besluttet            |
| <b>Eksplorative egenskaber</b>                           | Ikke besluttet            |
| <b>Oxiderende egenskaber</b>                             | Ikke gældende             |

**9.2 Andre oplysninger**

VOC-indhold g / l : &lt;400

Vægtfylde (g/cm<sup>3</sup>) 0.159**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Der er ingen kendte reaktivetsrisici under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold. Risiko for antændelse.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlig polymerisering forekommer ikke.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Undgå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder. Varme, flammer og gnister. Stærkt sollys i længere perioder.

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Uforenelig med stærke syrer og oxidationsmidler.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**Ved brand kan følgende **farlige nedbrydningsprodukter** dannes: Kulmonooxid, kuldioxid og uforbrændte kulbrinter (røg).**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet:**

Oral LD50 : Ingen information

Indånding LC50: Ingen information

**Irritation:** Ingen information tilgængelig**Ætsende virkning:** Ingen information tilgængelig**Sensibilisering:** Langvarig eller gentagen hudkontakt kan føre til allergisk eksem.**Toksicitet ved gentagen dosering:** Ingen information tilgængelig**Kræftfremkaldende egenskaber:** Ingen information tilgængelig**Mutagenicitet:** Ingen information tilgængelig**Reproduktionstoksicitet.:** Ingen information tilgængelig**STOT-enkelt eksponering:** Ingen information tilgængelig**STOT-gentagen eksponering:** Ingen information tilgængelig**Aspiration:** Ingen information tilgængelig

Hvis ingen oplysninger er angivet underud Akut toksicitet har de akutte virkninger af dette produkt er ikke blevet testet. Data for de enkelte komponenter er angivet nedenfor:

| CAS-nr.    | Navn i henhold til EF         | Oral LD50         | Dermal LD50           | Dampe LC50                   | Gasser LC50 | Støv/tåge LC50   |
|------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------------|-------------|------------------|
| 1330-20-7  | Xylen                         | 4000 mg/kg (rat)  | > 4350 mg/kg (rabbit) |                              | 6700        | 29.08 mg/l (Rat) |
| 123-86-4   | n-Butylacetat                 | 10760 mg/kg (rat) |                       | 23.4 mg/l, 4hr (rat)         | 0.000       | 0.000            |
| 108-65-6   | 2-Methoxy-1-methylethylacetat | 8532 mg/kg (rat)  | >5000 mg/kg (rat)     | 1105 mg/m <sup>3</sup> , 4hr | 0.000       | 0.000            |
| 100-41-4   | Ethylbenzen                   | 3500 mg/kg (rat)  | 15400 mg/kg, rabbit   |                              | 0.000       | 17.2 mg/l (Rat)  |
| 67762-90-7 | Amorf siliciumdioxid          | 6350 mg/kg (rat)  |                       |                              | 0.000       | 0.000            |

**Yderligere oplysninger :**

I tilfælde af sensibilisering overfor nogen af bestanddelene, er det ikke tilrådeligt at arbejde med produktet. Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Dette produkt kan indeholde titandioxid, som er opført af IARC som muligvis kræftfremkaldende for mennesker (gruppe 2B). Denne liste er baseret på utilstrækkelig dokumentation for carcinogenicitet i mennesker og tilstrækkelige beviser i forsøgsdyr. Denne klassificering er kun relevant, når udsat for titandioxid i støv eller pulverform, inklusive hærdet produkt, der er genstand for slibning, maling, skæring, eller andre overflade-forberedelsesaktiviteter.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet:**

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| EC50 48hr (Daphnia): | Ingen information |
| IC50 72hr (alger):   | Ingen information |
| LC50 96hr (fisk):    | Ingen information |

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Ingen information

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:** Ingen information

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT/VPvB i overensstemmelse med bilag XIII.

**12.6 Andre negative virkninger:** Ingen information

| CAS-nr.    | Navn i henhold til EF   | EC50 48hr         | IC50 72hr         | LC50 96hr                       |
|------------|---|-------------------|-------------------|---------------------------------|
| 1330-20-7  | Xylen   | 1 mg/l            | Ingen information | 13.4 mg/l (Pimephales promelas) |
| 123-86-4   | n-Butylacetat   | Ingen information | Ingen information |                                 |
| 108-65-6   | 2-Methoxy-1-methylethylacetat   | 500 mg/l          | Ingen information | 161 mg/l (Pimephales promelas)  |
| 100-41-4   | Ethylbenzen   | 1.8 mg/l          | 4.6 mg/l          | 4.2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)  |
| 67762-90-7 | Amorf siliciumdioxid  | Ingen information | Ingen information |                                 |
|            | polyamine amide salt  | Ingen information | Ingen information | Ingen information               |
| 85711-47-3 | fatty acids, c14-18 and c16-18-unsatd., maleated, reaction products with oleylamine | Ingen information | Ingen information | Ingen information               |

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling:** Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder. Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler. Beholder farlig når tom. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.

**Europæiske Affaldskode:** 080111\*  
**Emballage Affaldskode:** 150110



**PUNKT 14: Transportoplysninger**

|      |  |                                 |
|------|--|---------------------------------|
| 14.1 | UN-nummer  | UN1866                          |
| 14.2 | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)              | Resin solution                  |
|      | Teknisk betegnelse   | Xylene/ n-butyl acetate mixture |
| 14.3 | Transportfareklasse(r)   | 3                               |
|      | Sekundære farer  | Ikke gældende                   |
| 14.4 | Emballagegruppe  | III                             |
| 14.5 | Miljøfarer   | Ikke gældende                   |
| 14.6 | Særlige forsigtighedsregler for brugeren                         | Ikke gældende                   |
|      | EMS-NR.:   | Ikke gældende                   |
| 14.7 | Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden | Ikke gældende                   |

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:****NATIONALE BESTEMMELSER :**

Danmark, produktregistreringsnummer: Ikke tilgængelig

Dansk MAL-kodenummer: 3-1 (1993)

Dansk MAL-kodenummer for brugsklar blanding: 3-3 (1993)

Sverige, produktregistreringsnummer: Ikke tilgængelig

Norge, produktregistreringsnummer: 59603

Germany WGK Class: Ikke tilgængelig

Directive 2004/42/CE : <400

Dækket af Direktiv 2012/18/EU (Seveso III): Ikke gældende

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII, Forordning (EF) nr. 1907/2006: Ikke gældende

**Annex XIV - Authorisation List:**

CAS-nr.      Navn i henhold til EF

Ikke gældende

**SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):**

CAS-nr.      Navn i henhold til EF

Ikke gældende

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof/denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Tekst til CLP faresætninger vist i afsnit 3, der beskriver hver ingrediens :**

|      |  |
|------|--|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp.   |
| H226 | Brandfarlig væske og damp.   |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.          |
| H315 | Forårsager hudirritation.  |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                     |
| H332 | Farlig ved indånding.  |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                  |
| H373 | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.          |

**Grund for revision**

Stof- og/eller produkttegenskaber ændret i punkt(er):

- 01 - Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
  - 02 - Fareidentifikation
  - 08 - Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
  - 15 - Oplysninger om regulering
- Substance CAS Number Changed

Dette sikkerhedsdatablad (SDS) er blevet revideret for at opfylde de nye EU CLP krav. Der har været både formaterings- og indholdsændringer, der er baseret på CLP-klassificeringen (hvis relevant), så gennemgå venligst de enkelte afsnit af sikkerhedsdatabladet efter bestemte ændringer.

**Referencer:**

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på baggrund af data og information fra følgende kilder:

Ariels lovgivningsmæssige database stillet til rådighed af 3E Corporation i København, Danmark;  
EU Kommissionens forordning nr 1907/2006 om REACH som ændret i Kommissionens forordning (EU) 2015/830;

Den Europæiske Union (EF) forordning nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP-forordningen) og efterfølgende tekniske udvikling tilpasninger (ATP);  
Kommissionens beslutning 2000/532/EF og dets Annex benævnt "Liste over affald".

**Akronym & forkortelser:**

|                   |   |
|-------------------|---|
| CLP               | Klassificering, mærkning og emballage forordning                          |
| EF                | Europa-Kommissionen   |
| EU                | Den Europæiske Union  |
| US                | USA   |
| CAS               | Chemical Abstract Service   |
| EINECS            | Europæiske fortegnelse over eksisterende kemiske stoffer                  |
| REACH             | Registrering, vurdering og godkendelse af kemikalier forordning           |
| GHS               | Globale harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier |
| LTEL              | Langvarig eksponering   |
| STEL              | Korttidseksponeringsgrænse  |
| OEL               | Grænseværdier   |
| ppm               | Parts per million   |
| mg/m <sup>3</sup> | Milligram per kubikmeter  |
| TLV               | Grænseværdi   |
| ACGIH             | Amerikanske konference for Governmental Industrial Tandplejere            |
| OSHA              | Occupational Safety & Health Administration (USA)                         |
| PEL               | Tilladte grænseværdier  |
| VOC               | Flygtige organiske forbindelser   |
| g / l             | Gram pr liter   |
| mg / kg           | Milligram per kilogram  |
| N / A             | Ikke relevant   |
| LD50              | Dødelig dosis ved 50%   |
| LC50              | Dødelig koncentration ved 50%   |
| EC50              | Halv maksimal effektiv koncentration                                      |
| IC50              | Halv maksimal inhiberende koncentration                                   |
| PBT               | Persistent bioakkumulerende giftige kemikalie                             |

|        |   |
|--------|---|
| vPvB   | Meget persistent og meget bioakkumulerende  |
| EØF    | Det Europæiske Økonomiske Fællesskab  |
| ADR    | International Transport af farligt gods ad vej  |
| RID    | International Transport af farligt gods med jernbane  |
| FN     | De Forenede Nationer  |
| IMDG   | International Maritime Dangerous Goods Code   |
| IATA   | International Air Transport Association   |
| MARPOL | Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe, 1973, som ændret ved protokollen af 1978 |
| IBC    | International Bulk Container  |
| RTI    | Irritation af luftvejene  |
| NE     | Narkotiske virkninger   |

For yderligere information, kontakt Teknisk / Regulativ Afdeling

Dette blads informationer svarer til vor nuværende viden. Det er ikke en specifikation og garanterer ikke specifikke egenskaber. Det er hensigten med denne information at tilvejebringe en generel vejledning med hensyn til sundhed og sikkerhed, baseret på vor viden omkring håndtering, opbevaring og brug af produktet. Den er ikke anvendelig til unormal eller ikke standard brug af produktet, eller i de tilfælde hvor instruktioner og anbefalinger ikke følges.

