

## Polyuretanlak 2-komponent

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

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Version      | 3                     |
| Udgivet dato | 10/26/2017 3:25:06 PM |

#### 1.1. Produktidentifikator

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| Produktnavn | Polyuretanlak 2-komponent |
|             | Base                      |

|             |       |
|-------------|-------|
| Artikel nr. | 30553 |
|-------------|-------|

|             |       |
|-------------|-------|
| Indeholder: | Xylen |
|-------------|-------|

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

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Anvendelse | Maling- og lakfjernere |
|------------|------------------------|

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Anvendelser der frarådes | Ingen kendte |
|--------------------------|--------------|

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Firmanavn   | Biltema Danmark A/S     |
| Postadresse | Stenbukken 21           |
| Postnr.     | 9200                    |
| Poststed    | Aalborg                 |
| Land        | Danmark                 |
| Telefon     | +45 70 80 77 70         |
| E-mail      | kundservice@biltema.com |
| Web-adresse | www.biltema.dk          |

#### 1.4 Nødtelefon

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Nødtelefon | Giftlinjen: 82 12 12 12 |
|------------|-------------------------|

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

|  |   |
|--|---|
| Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] | Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2;<br>H226, H315, H319, H373 |
|--|---|

#### 2.2 Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



## Signalord

## Advarsel

### Faresætninger

H226

Brandfarlig væske og damp.

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H373

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

### Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P314

Søg lægehjælp ved ubehag.

P370+P378 B

Ved brand: Anvend kuldioxid til slukning. Brug ikke vand.

P501A

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

## 2.3 Andre farer

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Farebeskrivelse | Indeholder xylene |
|-----------------|-------------------|

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

#### Blandninger

| Komponentnavn                 | Identifikation  | Klassificering   | Indhold  |
|-------------------------------|---|--|----------|
| Xylen                         | CAS-nr. 1330-20-7<br>EF-nr. 215-535-7<br>Indeksnr. 601-022-00-9<br>Reach-nr:<br>01-2119488216-32-xxxx | H226, H304, H312, H315, H319,<br>H332, H335, H373, Acute tox. 4,<br>Asp. tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3,<br>Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3, | 12,5-15% |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat | CAS-nr. 108-65-6<br>EF-nr. 203-603-9<br>Indeksnr. 607-195-00-7<br>Reach-nr:<br>01-2119475791-29-xxxx  | H226, Flam. Liq. 3,  | 40-45%   |
| Ethylbenzen                   | CAS-nr. 100-41-4<br>EF-nr. 202-849-4<br>Indeksnr. 601-023-00-4  | H225, H304, H332, H373, Acute<br>tox. 4, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 2,<br>STOT RE 2,  | 2-3%     |

|                     |  |
|---------------------|--|
| Kolonneoverskrifter | CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol% |
|---------------------|--|

|                      |   |
|----------------------|---|
| Komponentkommentarer | H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd. |
|----------------------|---|

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|            |   |
|------------|---|
| Generelt   | Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkast hvis patienten er bevidstløs eller har krampe.<br><br>Søg læge, hvis gener vedvarer.<br><br>Vis sikkerhedsdatablad.                          |
| Indånding  | Flyt straks tilskadekomne til frisk luft.<br><br>Ved åndedrætsbesvær kan ilttilførsel være påkrævet.  |
| Hudkontakt | Fjern tilsølet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand eller brug et egnet hudrensningmiddel. Brug ikke organiske opløsningsmidler. Alle dele af kroppen skal rengøres efter kontakt. |

|   |  |
|---|--|
| Øjenkontakt   | <p>Søg læge.</p> <p>Løft øjenlåget.</p> <p>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p>  |
| Indtagelse  | <p><b>FREMKALD IKKE OPKASTNING.</b> Snarest til læge eller sygehus.</p> <p>Undgå at give noget at spise eller drikke.</p> <p>Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p> |
| Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp | Ikke relevant. Ingen anbefaling.   |

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

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Oplysninger til sundhedspersonale | <p>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p> <p>Behandle symptomatisk</p> |
| Generelt                          | <p>Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.</p> <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p>             |
| Indånding                         | Dampene kan i høje koncentrationer irritere luftvejene og føre til hovedpine, træthed, kvalme og opkast.   |
| Hudkontakt                        | <p>Irriterer huden.</p> <p>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.</p>  |
| Øjenkontakt                       | <p>Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.</p> <p>Forårsager alvorlig øjenirritation.</p>  |
| Indtagelse                        | Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.  |
| Kroniske bivirkninger             | Denne kemikalie kan være skadeligt ved indånding og / eller kontakt med huden.   |
| Aspirationsfare                   | Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.  |
| Sensibilisering                   | Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.  |
| Carcinogenicitet                  | Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.   |
| Reproduktionstoksicitet           | Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.   |
| Symptomer på overeksponering      | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.  |

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Kommentarer | Ingen tilgængelig information |
|-------------|-------------------------------|

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

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Egnede slukningsmidler          | CO2, skum, pulver. |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Vand.              |

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Brand- og eksplosionsfare     | Stoffet forårsager kraftig røgudvikling ved brand. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Undgå indånding af røggasser.                      |

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Brandslukningsprocedurer | Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.           |
| Personlige værnemidler   | Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse. |
| Anden information        | Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet.                   |

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

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

|  |   |
|--|---|
| Generelle tiltag                                       | Ventiler godt.<br><br>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.<br><br>Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området. |
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.  |
| Farlige forbrændingsprodukter                          | Ingen kendte  |

##### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

|                    |  |
|--------------------|--|
| Beskyttelsesudstyr | Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang. |
| Nødprocedurer      | Ventiler godt.   |

##### 6.1.2 For indsatspersonel

|                     |  |
|---------------------|--|
| For indsatspersonel | Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang. |
|---------------------|--|

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

Håndteres så faren for spild minimeres.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

|                        |   |
|------------------------|---|
| Metoder til oprensning | Rens med rensmidler. Undgå opløsningsmidler.<br>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder. |
| Inddæmning             | Inddæmmes og opsamles.  |
| Oprrensning            | Spules rent med store mængder vand.   |
| Andre oplysninger      | Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.                                 |

### 6.4 Henvisning til andre punkter

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Andre anvisninger | Se punkt 8 |
|-------------------|------------|

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

|            |   |
|------------|---|
| Håndtering | Undgå kontakt med huden og øjnene.<br>Beholdere skal holdes tæt lukket.<br>Må kun bruges på steder med god ventilation.<br>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. |
|------------|---|

### Beskyttelsesforanstaltninger

|  |   |
|--|---|
| Foranstaltninger til at forhindre brand                  | Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).   |
| Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse | Må kun bruges på steder med god ventilation.  |
| Foranstaltninger til at beskytte miljøet                 | Håndteres så faren for spild minimeres.   |
| Råd om generel arbejdshygiene                            | Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.<br>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. |

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Opbevaring                    | Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.<br>Beholdere skal holdes tæt lukket.<br>Må ikke opbevares i direkte sollys. |
| Specielle egenskaber og farer | Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.  |

|   |  |
|---|--|
| Anden information                               | Vær opmærksom på brandrisikoen.<br>Må ikke opbevares i direkte sollys. |
| Forhold der skal undgås                         | Beholdere skal holdes tæt lukket.                                      |
| Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold | Ingen tilgængelig information  |
| Egnet emballage                                 | Opbevares i originalemballagen.  |
| Krav til lagerrum og beholdere                  | Opbevares køligt.  |
| Samlagingshenvisninger                          | Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.   |
| Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold    | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.       |

### 7.3 Særlige anvendelser

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Specifik(ke) anvendelse(r) | Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. |
|----------------------------|--|

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Anden information om grænseværdier | Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm. |
| Anbefalde målemetoder              | Ingen specifikke anbefalinger.  |

### Eksponeringskontrol

#### Grænseværdier

| Komponentnavn                 | Identifikation                     | Værdi  | Norm år                 |
|-------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------|
| Xylen                         | CAS-nr. 1330-20-7                  | 109 Grænseværdi (mg/m <sup>3</sup> )<br>25 Grænseværdi (ppm) | 2011<br>Remark:<br>E, H |
|                               | EF-nr. 215-535-7                   |  |                         |
|                               | Indeksnr. 601-022-00-9             |  |                         |
|                               | Reach-nr:<br>01-2119488216-32-xxxx |  |                         |
| 2-methoxy-1-methylethylacetat | CAS-nr. 108-65-6                   | 275 Grænseværdi (mg/m <sup>3</sup> )<br>50 Grænseværdi (ppm) | 2002<br>Remark:<br>E,H  |
|                               | EF-nr. 203-603-9                   |  |                         |
|                               | Indeksnr. 607-195-00-7             |  |                         |
|                               | Reach-nr:<br>01-2119475791-29-xxxx |  |                         |
| Ethylbenzen                   | CAS-nr. 100-41-4                   | 217 NGV mg/m <sup>3</sup><br>50 NGV ppm                      | 2011<br>Remark:<br>E,K  |
|                               | EF-nr. 202-849-4                   |  |                         |
|                               | Indeksnr. 601-023-00-4             |  |                         |
|                               | Reach-nr:                          |  |                         |

#### Grænseværdier

#### Biologiske grænser



**Beskyttelse af øjne / ansigt**

|          |  |
|----------|--|
| Øjenværn | Ved risiko for direkte kontakt eller sprøjt skal der benyttes øjenbeskyttelse. |
|----------|--|

**Beskyttelse af hud**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Beskyttelse af hænder        | Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Bedst egnede er nitrilhandsker, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. |
| Hudværn (andet end handsker) | Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.   |

**Åndedrætsværn**

|               |  |
|---------------|--|
| Åndedrætsværn | Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.<br><br>Flugtmasker type: A |
|---------------|--|

**Farer ved opvarmning**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Anden information | Må ikke anvendes i mindre rum uden tilstrækkelig ventilation og/eller egnet åndedrætsværn. |
|-------------------|--|

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Tilstandsform                    | Væske.                                  |
| Lugt                             | Opløsningsmidler                        |
| Farve                            | Transparent.                            |
| Opløselighedsbeskrivelse         | Opløselig i organiske opløsningsmidler. |
| Relativ massefylde               | 1,0128 g/cm <sup>3</sup> @20°C          |
| Vægtfylde                        | Ingen tilgængelig information           |
| Smeltepunkt/smeltepunktsinterval | Ingen tilgængelig information           |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval     | >35°C                                   |
| pH (som det leveres)             | Ingen tilgængelig information           |
| pH (vandig opløsning)            | Ingen tilgængelig information           |



|   |   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
|---|---|---------------|-------|----------|------|---------------|-------------------------------|----------|------|---------------|-------------|----------|------|
| Flammepunkt   | 33°C  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Eksplorative egenskaber                             | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Eksplisionsgrænse                                   | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Selvantændelsestemperatur                           | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Antændelighed (fast stof, gas)                      | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Oxiderende egenskaber                               | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Fordelingskoefficient:<br>n-octanol/vand            | log Pow:  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Fordelingskoefficient:<br>n-octanol/vand            | <table border="1"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Xylen</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>3,16</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>2-methoxy-1-methylethylacetat</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>0,56</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Ethylbenzen</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>3,15</td> </tr> </table> | Komponentnavn | Xylen | log Pow: | 3,16 | Komponentnavn | 2-methoxy-1-methylethylacetat | log Pow: | 0,56 | Komponentnavn | Ethylbenzen | log Pow: | 3,15 |
| Komponentnavn                                       | Xylen   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| log Pow:  | 3,16  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Komponentnavn                                       | 2-methoxy-1-methylethylacetat   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| log Pow:  | 0,56  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Komponentnavn                                       | Ethylbenzen   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| log Pow:  | 3,15  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Fordampningshastighed                               | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Damptryk  | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Dampmassefylde                                      | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Viskositet  | 16-20 ISO2431 DIN4  |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Nedbrydelsestemperatur                              | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| VOC   | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Lugtærskel  | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Øvre/nedre antændelses- eller<br>eksplosionsgrænser | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |
| Selvantændelsestemperatur                           | Ingen tilgængelig information   |               |       |          |      |               |                               |          |      |               |             |          |      |

## 9.2 Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

|             |              |
|-------------|--------------|
| Reaktivitet | Ingen kendte |
|-------------|--------------|

#### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |   |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold. |
|------------|---|

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Risiko for farlige reaktioner | Ingen kendte |
|-------------------------------|--------------|

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Forhold, der skal undgås | Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder. |
|--------------------------|---|

### 10.5 Materialer, der skal undgås

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Materialer, der skal undgås | Brandfarlig væske og damp. |
|-----------------------------|----------------------------|

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Ingen specifikke farlige nedbrydningsprodukter angivet. |
|-------------------------------|---|

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Anden information | Ingen tilgængelig information |
|-------------------|-------------------------------|

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Toksikologiske oplysninger

|                |   |
|----------------|---|
| Emne           | Xylen                                       |
| LD50 Oral      | Værdi 3900mg/kg<br>Art Rotte                |
| LC50 Indånding | Værdi 20 mg/l<br>Art Rotte<br>Varighed 4h   |
| Emne           | 2-methoxy-1-methylethylacetat               |
| LD50 Oral      | Værdi 6200 mg/kg<br>Art Rotte               |
| LD50 Dermal    | Værdi >5000 mg/kg<br>Art Kanin              |
| LC50 Indånding | Værdi >30 mg/l<br>Art Rotte<br>Varighed 6h  |
| Emne           | Ethylbenzen                                 |
| LD50 Oral      | Værdi 3500 mg/kg<br>Art Rotte               |
| LD50 Dermal    | Værdi 17000 mg/kg<br>Art Kanin              |
| LC50 Indånding | Værdi 17,2 mg/l<br>Art Rotte<br>Varighed 4h |

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

|          |   |
|----------|---|
| Generelt | Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.<br><br>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
|----------|---|

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Indånding                    | Dampene kan i høje koncentrationer irritere luftvejene og føre til hovedpine, træthed, kvalme og opkast. |
| Hudkontakt                   | Irriterer huden.<br>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.                         |
| Øjenkontakt                  | Stænk og dampe kan virke øjenirriterende.<br>Forårsager alvorlig øjenirritation.                         |
| Indtagelse                   | Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.  |
| Kroniske bivirkninger        | Denne kemikalie kan være skadeligt ved indånding og / eller kontakt med huden.                           |
| Aspirationsfare              | Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.  |
| Sensibilisering              | Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.  |
| Carcinogenicitet             | Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.   |
| Reproduktionstoksicitet      | Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.   |
| Symptomer på overeksponering | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.  |
| Kommentarer                  | Ingen tilgængelig information  |
| Akut toksicitet              | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.   |
| Kimcellmutagenicitet         | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.   |
| Enkel STOT-eksponering       | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.   |
| Gentagne STOT-eksponeringer  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.   |
| Sandsynlige eksponeringsveje | Øjne, hud og indånding   |
| Synergistisk effekt          | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.   |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet



|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Emne</b>                  | <b>Xylen</b>   |
| <b>Akut akvatisk, fisk</b>   | <b>Værdi 2 mg/l</b><br><b>Testmetode LC50</b><br><b>Art Roccus saxatilis</b><br><b>Varighed 96h</b>                |
| <b>Akut akvatisk, alge</b>   | <b>Værdi 3,2 mg/l</b><br><b>Testmetode IC50</b><br><b>Art Selenastrum sp.</b><br><b>Varighed 72h</b>               |
| <b>Akut akvatisk, dafnie</b> | <b>Værdi 8,5 mg/l</b><br><b>Testmetode EC50</b><br><b>Art Daphnia magna</b><br><b>Varighed 48h</b>                 |
| <b>Emne</b>                  | <b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>   |
| <b>Akut akvatisk, fisk</b>   | <b>Værdi 161 mg/l</b><br><b>Testmetode LC50</b><br><b>Art Pimephales promelas</b><br><b>Varighed 96h</b>           |
| <b>Akut akvatisk, alge</b>   | <b>Værdi &gt;1000mg/l</b><br><b>Testmetode IC50</b><br><b>Art Selenastrum capricornutum</b><br><b>Varighed 72h</b> |
| <b>Akut akvatisk, dafnie</b> | <b>Værdi 408 mg/l</b><br><b>Testmetode EC50</b><br><b>Art Daphnia sp.</b><br><b>Varighed 48h</b>                   |
| <b>Emne</b>                  | <b>Ethylbenzen</b>   |
| <b>Akut akvatisk, fisk</b>   | <b>Værdi 4,2 mg/l</b><br><b>Testmetode LC50</b><br><b>Art Oncorhynchus mykiss</b><br><b>Varighed 96h</b>           |
| <b>Akut akvatisk, alge</b>   | <b>Værdi 4,9 mg/l</b><br><b>Testmetode IC50</b><br><b>Art Skeletonema costatum</b><br><b>Varighed 72h</b>          |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi 2,1 mg/l    |
|                       | Testmetode EC50   |
|                       | Art Daphnia magna |
|                       | Varighed 48h      |

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

### Andre miljøoplysninger

|              |  |
|--------------|--|
| Økotoxicitet | Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug. |
|--------------|--|

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Biologisk nedbrydelighed     | Værdi   |
| Kemisk iltforbrug (COD)      | Værdi   |
| Biologisk iltforbrug (BOD)   | Værdi   |
| Persistens og nedbrydelighed | Der er ingen data om produktets nedbrydelighed. |

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Bioakkumulationspotentiale    | Ingen data til rådighed om bioakkumulering.   |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Værdi   |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | <p>Komponentnavn Xylen</p> <p>Værdi 21</p> <p>Komponentnavn Ethylbenzen</p> <p>Værdi 15</p> |

### 12.4 Mobilitet i jord

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Mobilitet | Ingen tilgængelig information |
|-----------|-------------------------------|

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

|                          |  |
|--------------------------|--|
| PBT-vurdering resultater | Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier. |
|--------------------------|--|

### 12.6 Andre negative virkninger

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Andre negative virkninger / Bemærkninger | Ingen tilgængelig information |
|--|-------------------------------|

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

|  |   |
|--|---|
| EAK-kode                                   | <p>EWC: 08 01 11*</p> <p>Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.</p> |
| Produkt klassificeret som farligt affald   | Ja  |
| Emballage klassificeret som farligt affald | Ja  |

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

|  |  |
|--|--|
| Foreskriv passende metoder til bortskaffelse | Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.   |
| Anden information                            | Må ikke deponeres i naturen.<br>Affald, spild og tømte beholdere skal behandles som farligt affald.<br>Må ikke blandes med husholdningsaffald. |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

|           |      |
|-----------|------|
| ADR       | 1263 |
| RID       | 1263 |
| IMDG      | 1263 |
| ICAO/IATA | 1263 |

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|           |        |
|-----------|--------|
| ADR       | MALING |
| RID       | MALING |
| IMDG      | PAINT  |
| ICAO/IATA | PAINT  |

### 14.3 Transportfareklasse(r)

|           |   |
|-----------|---|
| ADR       | 3 |
| RID       | 3 |
| IMDG      | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

### 14.4 Emballagegruppe

|           |     |
|-----------|-----|
| ADR       | III |
| RID       | III |
| IMDG      | III |
| ICAO/IATA | III |

### 14.5 Miljøfarer

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| IMDG Marine pollutant | Nej |
| Miljøfarligt          | Nej |

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| EØF-direktiv                      | <p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.</p>   |
| Henvisninger (love / forskrifter) | <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p> |
| PR-nr:                            |  |

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

|                            |  |
|----------------------------|--|
| MAL grupp(DK)              | 4-3  |
| Forkortelser og initialord | <p>E: Stoffet har en EF-grænseværdi.</p> <p>H: Stoffet kan optages gennem huden.</p> <p>K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.</p> <p>S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.</p> <p>L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.</p> |



|  |   |
|--|---|
| Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]                                   | Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2;<br>H226, H315, H319, H373   |
| Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).   | <p>H225<br/>Meget brandfarlig væske og damp.</p> <p>H226<br/>Brandfarlig væske og damp.</p> <p>H304<br/>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H312<br/>Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H315<br/>Forårsager hudirritation.</p> <p>H319<br/>Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H332<br/>Farlig ved indånding.</p> <p>H335<br/>Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>H373<br/>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> |
| Yderligere oplysninger   | Ingen tilgængelig information   |
| Ansvarlig for sikkerhedsdatablad   | Biltema Danmark A/S   |
| Ændringer i forhold til tidligere version  | <p>Punkt 1</p> <p>Punkt 3</p> <p>Punkt 4</p> <p>Punkt 11</p>  |
| Informationskilder   | <p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p><a href="http://www.prevent.se/">http://www.prevent.se/</a></p>  |
| Rådgivning om egnet uddannelse   | Ingen tilgængelig information   |
| Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | Beregningsmetode  |