

Fortynder

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

| | |
|--------------|-----------------------|
| Version | 4 |
| Udgivet dato | 11/1/2017 11:21:40 AM |

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------|-----------|
| Produktnavn | Fortynder |
|-------------|-----------|

| | |
|-------------|--------|
| Artikel nr. | 361612 |
|-------------|--------|

| | |
|-------------|---|
| Indeholder: | Acetone Ethylacetat Xylen Isobutanol |
|-------------|---|

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

| | |
|------------|--|
| Anvendelse | Opløsningsmidler og fortyndere, generelt |
|------------|--|

| | |
|--------------------------|--------------|
| 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]

Acute tox. 4, Asp. tox. 1, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3;

H225, H304, H312+H332, H315, H318, H335, H336, H373

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312+H332

Farlig ved hudkontakt eller indånding.

H315

Forårsager hudirritation.

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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.

P243

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P261

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280

Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P312

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

P303+P361+P353

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

P304+P341

VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.

P305+P351+P338

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

P331

Fremkald IKKE opkastning.

P370+P378B

Ved brand: Anvend alkoholbestandigt skum, pulver eller sand til slukning.

P403+P233

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P501A

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

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

| Komponentnavn | Identifikation | Klassificering | Indhold |
|---------------|---|--|---------|
| Xylen | CAS-nr. 1330-20-7 EF-nr. 215-535-7 Indeksnr. 601-022-00-9 Reach-nr: 01-2119488216-32-xxxx | H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373, Acute tox. 4, Asp. tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3, | 60-70% |
| iso-butanol | CAS-nr. 78-83-1 EF-nr. 201-148-0 Indeksnr. 603-108-00-1 | H226, H315, H318, H335, H336, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, | 5-10% |
| Acetone | CAS-nr. 67-64-1 EF-nr. 200-662-2 Indeksnr. 606-001-00-8 Reach-nr: 01-2119471330-49-xxxx | H225, H319, H336, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3, | 10-25% |
| Ethylacetat | CAS-nr. 141-78-6 EF-nr. 205-500-4 Indeksnr. 607-022-00-5 Reach-nr: 01-2119475103-46 | H225, H319, H336, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3, | 10-25% |

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/m³, 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 | FREMKALD IKKE OPKASTNING! Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. |
| Indånding | Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Sørg for ro, varme og frisk luft. |

| | |
|---|--|
| Hudkontakt | <p>Søg læge, hvis gener vedvarer.</p> <p>Skyl huden med meget vand.</p> <p>Fjern straks forurenede beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand.</p> |
| Øjenkontakt | <p>Søg læge.</p> <p>Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p> |
| Indtagelse | <p>Skyl næse og mund med vand.</p> <p>FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.</p> <p>Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p> <p>Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.</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>Hvis der er mistanke om, at produktet er kommet ned i lungerne (f.eks. ved opkastning), søges omgående medicinsk behandling.</p> <p>Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.</p> |
| Generelt | <p>Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.</p> <p>Misbrug af opløsningsmidler kan medføre dødsfald.</p> <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> <p>Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>Farlig ved hudkontakt.</p> <p>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> |
| Indånding | <p>Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.</p> <p>Kan irritere luftvejene/lungerne.</p> <p>Farlig ved indånding.</p> |
| Hudkontakt | <p>Irriterer huden.</p> <p>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.</p> |

| | |
|------------------------------|--|
| Øjenkontakt | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| Indtagelse | Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| Kroniske bivirkninger | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| 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 | Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver. |
| Uegnet som brandslukningsmiddel | Brug ikke direkte vandstråle / højtryk. |

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Brand- og eksplosionsfare | Meget brandfarlig væske og damp. |
| Farlige forbrændingsprodukter | Ved brand dannes kulmonoxid og kuldioxid. Giftige røggasser kan dannes ved brand Stoffet forårsager kraftig røgudvikling ved brand. Der dannes en tæt, sort røg ved brand |

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 indånding af røggasser. 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 | <p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Rygning forbudt.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området.</p> |
| 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 | <p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.</p> |

6.1.2 For indsatspersonel

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

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

| | |
|-----------------------------------|--|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | <p>Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.</p> <p>Ved spild, der medfører risiko for miljøskade, skal den ansvarlige myndighed kontaktes.</p> |
|-----------------------------------|--|

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|------------------------|--|
| Metoder til oprensning | <p>Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.</p> <p>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.</p> |
| Inddæmning | <p>Inddæmmes og opsamles.</p> <p>Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder.</p> |
| Oprrensning | Efter rensning kan mindre rester skylles væk med vand. |
| Andre oplysninger | Ingen tilgængelig information |

6.4 Henvisning til andre punkter

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|---|
| Håndtering | <p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p> <p>Statisk elektricitet og gnistdannelse skal forhindres.</p> |
|------------|---|

Beskyttelsesforanstaltninger

| | |
|--|---|
| Foranstaltninger til at forhindre brand | <p>Brandfarlige varer håndteres med forsigtighed ved temperaturer tæt på eller over flammepunktet.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> |
| 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 | <p>Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.</p> <p>Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres.</p> |

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

| | |
|---|---|
| Opbevaring | <p>Vær opmærksom på brandrisikoen.</p> <p>Rygning, brug af åben ild eller andre antændelseskilder i nærheden af produktet er forbudt.</p> <p>Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.</p> |
| Specielle egenskaber og farer | Vær opmærksom på brandrisikoen. |
| Anden information | Opbevares køligt. |
| Forhold der skal undgås | Må ikke opbevares i direkte sollys. |
| Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold | Må kun bruges på steder med god ventilation. |
| Egnet emballage | Opbevares i originalemballagen. |
| Krav til lagerrum og beholdere | Opbevaringstemperatur 5-25 °C. |
| Samlagingshenvisninger | Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. |
| Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold | Ingen tilgængelig information |

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 | <p>Sørg for god ventilation.</p> <p>Vask hænderne og ansigtet efter arbejde med produktet.</p> <p>Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.</p> |
| Anbefalde målemetoder | Ingen specifikke anbefalinger. |

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

| Komponentnavn | Identifikation | Værdi | Norm år |
|---------------|---|---|-------------------------|
| Xylen | CAS-nr. 1330-20-7 EF-nr. 215-535-7 Indeksnr. 601-022-00-9 Reach-nr: 01-2119488216-32-xxxx | 109 Grænseværdi (mg/m ³) 25 Grænseværdi (ppm) | 2011 Remark: E, H |
| iso-butanol | CAS-nr. 78-83-1 EF-nr. 201-148-0 Indeksnr. 603-108-00-1 Reach-nr: | 150 KTV mg/m ³ 50 KTV ppm | 2011 Remark: H, L |
| Acetone | CAS-nr. 67-64-1 EF-nr. 200-662-2 Indeksnr. 606-001-00-8 Reach-nr: 01-2119471330-49-xxxx | 600 mg/m ³ (Grænseværdi) 250 ppm (Grænseværdi) | 2011 Remark: E |
| Ethylacetat | CAS-nr. 141-78-6 EF-nr. 205-500-4 Indeksnr. 607-022-00-5 Reach-nr: 01-2119475103-46 | 540 Grænseværdi (mg/m ³) 150 Grænseværdi (ppm) | 1994 |

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

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

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker. Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Butylgummi.

Gennembrudstid: > 480 minutter.

Tykkelse: 0,5 mm

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.

Flugtmasker type: A

Farer ved opvarmning

Anden information

Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Tilstandsform | Væske. |
| Lugt | Karakteristisk. Opløsningsmidler |
| Farve | Farveløs |
| Opløselighedsbeskrivelse | Blandbar med vand. |
| Relativ massefylde | 0,840-0,860g/cm ³ @20°C |
| Vægtfylde | Ingen tilgængelig information |
| Smeltepunkt/smeltepunktsinterval | -10°C |
| Kogepunkt/kogepunktsinterval | 118-145°C |
| pH (som det leveres) | Ingen tilgængelig information |

| | |
|--|-------------------------------|
| pH (vandig opløsning) | Ingen tilgængelig information |
| Flammepunkt | 2,2 °C |
| Eksplorative egenskaber | Ingen tilgængelig information |
| Eksplisionsgrænse | 1,4-15,7 %volym |
| Selvantændelsestemperatur | 503°C |
| Antændelighed (fast stof, gas) | Ingen tilgængelig information |
| Oxiderende egenskaber | Ingen tilgængelig information |
| Fordelingskoefficient: n-octanol/vand | log Pow: - |

| | | |
|--|---------------|-------------|
| Fordelingskoefficient: n-octanol/vand | Komponentnavn | Xylen |
| | log Pow: | 3,16 |
| | Komponentnavn | iso-butanol |
| | log Pow: | 0,83 |
| | Komponentnavn | Acetone |
| | log Pow: | -0,27 |
| | Komponentnavn | Ethylacetat |
| | log Pow: | 0,73 |

| | |
|---|-------------------------------|
| Fordampningshastighed | Ingen tilgængelig information |
| Damptryk | Ingen tilgængelig information |
| Dampmassefylde | >1 |
| Viskositet | Ingen tilgængelig information |
| Nedbrydelsestemperatur | Ingen tilgængelig information |
| VOC | 100% |
| Lugttærskel | Ingen tilgængelig information |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ingen tilgængelig information |
| Selvantændelsestemperatur | Ingen tilgængelig information |

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|----------------------------|
| Reaktivitet | Brandfarlig væske og damp. |
|-------------|----------------------------|

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risiko for farlige reaktioner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risiko for farlige reaktioner | Forhøjede temperaturer, kontakt med antændelseskilder eller dannelse af statisk elektricitet kan få produktet til at bryde i brand. |
|-------------------------------|---|

10.4 Forhold, der skal undgås

| | |
|--------------------------|--|
| Forhold, der skal undgås | Lad det ikke fryse. Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder. |
|--------------------------|--|

10.5 Materialer, der skal undgås

| | |
|-----------------------------|---|
| Materialer, der skal undgås | Undgå kontakt med stærke syrer/baser og oxidationsmidler. |
|-----------------------------|---|

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

| | |
|-------------------------------|--|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold. Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter f.eks. CO, CO ₂ , røg og nitrogenoksider. |
| Anden information | Ingen tilgængelig information |

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

| | |
|-----------------------|--|
| Emne | Xylen |
| LD50 Oral | Værdi 3900mg/kg Art Rotte |
| LC50 Indånding | Værdi 20 mg/l Art Rotte Varighed 4h |
| Emne | iso-butanol |
| LD50 Oral | Værdi 2460 mg/kg Art Rotte |
| LD50 Dermal | Værdi 2460 mg/kg Art Kanin |
| LC50 Indånding | Værdi 6,5 mg/ Art Rotte Varighed 4h |
| Emne | Acetone |
| LD50 Oral | Værdi 5800 mg/kg Art Rotte |
| LD50 Dermal | Værdi 20000 mg/kg Art Kanin |
| LC50 Indånding | Værdi 76 mg/l Art Rotte Varighed 4h |
| Emne | Ethylacetat |
| LD50 Oral | Værdi 5600 mg/kg Art Rotte |
| LD50 Dermal | Værdi >18000 mg/kg Art Kanin |

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

| | |
|-------------------------------------|---|
| Generelt | <p>Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.</p> <p>Misbrug af opløsningsmidler kan medføre dødsfald.</p> <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> <p>Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>Farlig ved hudkontakt.</p> <p>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> |
| Indånding | <p>Indånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning.</p> <p>Kan irritere luftvejene/lungerne.</p> <p>Farlig ved indånding.</p> |
| Hudkontakt | <p>Irriterer huden.</p> <p>Affedter huden, som kan medføre revnedannelse og evt. eksem.</p> |
| Øjenkontakt | <p>Forårsager alvorlig øjenskade.</p> |
| Indtagelse | <p>Indtagelse kan give svie i mund og svælg, kvalme og opkastninger.</p> <p>Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> |
| Kroniske bivirkninger | <p>Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> |
| Aspirationsfare | <p>Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p> |
| Sensibilisering | <p>Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.</p> |
| Carcinogenicitet | <p>Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.</p> |
| Reproduktionstoksicitet | <p>Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.</p> |
| Symptomer på overeksponering | <p>Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p> |
| Kommentarer | <p>Ingen tilgængelig information</p> |
| Akut toksicitet | <p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p> |
| Kimcellmutagenicitet | <p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p> |
| Enkel STOT-eksponering | <p>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.</p> |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gentagna STOT-eksponeringer | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| 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

| | |
|------------------------------|--|
| Emne | Xylen |
| Akut akvatisk, fisk | Værdi 2 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Roccus saxatilis</i> Varighed 96h |
| Akut akvatisk, alge | Værdi 3,2 mg/l Testmetode IC50 Art <i>Selenastrum</i> sp. Varighed 72h |
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi 8,5 mg/l Testmetode EC50 Art <i>Daphnia magna</i> Varighed 48h |
| Emne | iso-butanol |
| Akut akvatisk, fisk | Værdi 17,8 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Oncorhynchus mykiss</i> Varighed 96h |
| Akut akvatisk, alge | Værdi 290 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h |
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi 1030 mg/l Testmetode EC50 Art <i>Daphnia magna</i> Varighed 48h |
| Emne | Acetone |
| Akut akvatisk, fisk | Værdi 635 mg/l Testmetode LC50 Art <i>Pimephales promelas</i> Varighed 96h |

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi 10 mg/l |
| | Testmetode EC50 |
| | Art Daphnia magna |
| | Varighed 48h |

| | |
|------|-------------|
| Emne | Ethylacetat |
|------|-------------|

| | |
|---------------------|-----------------|
| Akut akvatisk, fisk | Værdi 125 mg/l |
| | Testmetode LC50 |
| | Art Indisk mal |
| | Varighed 96h |

| | |
|---------------------|-----------------|
| Akut akvatisk, alge | Værdi 15 mg/l |
| | Testmetode IC50 |
| | Art Grönalg |
| | Varighed 72h |

| | |
|-----------------------|------------------|
| Akut akvatisk, dafnie | Værdi 164 mg/l |
| | Testmetode EC50 |
| | Art D. cucullata |
| | Varighed 48h |

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| | |
|----------------------------|-------|
| Biologisk nedbrydelighed | Værdi |
| Kemisk iltforbrug (COD) | Værdi |
| Biologisk iltforbrug (BOD) | Værdi |

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Biologisk nedbrydelig. |
|------------------------------|------------------------|

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Bioakkumulationspotentiale | Bioakkumulerer ikke. |
|----------------------------|----------------------|

| | |
|-------------------------------|-------|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Værdi |
|-------------------------------|-------|

| | | |
|-------------------------------|---------------|-------------|
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Komponentnavn | Xylen |
| | Værdi | 21 |
| | Komponentnavn | Acetone |
| | Værdi | 0,69 |
| | Komponentnavn | Ethylacetat |
| | Værdi | 3,2 |

12.4 Mobilitet i jord

| | |
|-----------|----------------|
| Mobilitet | Vandopløselige |
|-----------|----------------|

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 | EWC: 15 01 04 Metalemballage. EWC: 20 01 13* Opløsningsmidler. |
|----------|---|

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

Emballage klassificeret som farligt affald Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

| | |
|--|--|
| Foreskriv passende metoder til bortskaffelse | Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. Afløber dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. |
|--|--|

| | |
|-------------------|--|
| Anden information | Må ikke deponeres i naturen. Produktet må ikke slippes ud i kloak eller afløb. 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 | MALINGRELATEREDE PRODUKTER |
| RID | MALINGRELATEREDE PRODUKTER |
| IMDG | PAINT RELATED MATERIAL |
| ICAO/IATA | PAINT RELATED MATERIAL |

14.3 Transportfareklasse(r)

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

14.4 Emballagegruppe

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

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

Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

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.

Henvisninger (love / forskrifter)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker.

Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen

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.

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

Bekendtgørelse nr. 1134 af 1. december 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).

PR-nr:

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

5-3

Forkortelser og initialord

E: Stoffet har en EF-grænseværdi.
H: Stoffet kan optages gennem huden.
K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.
S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.
L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute tox. 4, Asp. tox. 1, Eye Dam. 1, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT RE 2, STOT SE 3;

H225, H304, H312+H332, H315, H318, H335, H336, H373

| | |
|---|--|
| <p>Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).</p> | <p>H225 Meget brandfarlig væske og damp.</p> <p>H226 Brandfarlig væske og damp.</p> <p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H312 Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H332 Farlig ved indånding.</p> <p>H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.</p> |
| <p>Yderligere oplysninger</p> | <p>Ingen tilgængelig information</p> |
| <p>Ansvarlig for sikkerhedsdatablad</p> | <p>Biltema Danmark A/S</p> |
| <p>Ændringer i forhold til tidligere version</p> | <p>Punkt 9</p> |
| <p>Informationskilder</p> | <p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p>http://www.prevent.se/</p> |
| <p>Rådgivning om egnet uddannelse</p> | <p>Ingen tilgængelig information</p> |
| <p>Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)</p> | <p>Beregningsmetode</p> |