

Avfettning BIO

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

| | |
|-----------------|----------------------|
| Version | 4 |
| Utgivningsdatum | 3/16/2017 2:13:57 PM |

1.1 Produktbeteckning

| | |
|-------------|--------------------------|
| Produktnamn | Avfettning BIO |
| Artikelnr. | 361713, 361714 |
| Innehåller: | Alkoholetoxilater C9-C11 |

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Användningsområde | Avfettningsmedel |
| Användning som det avråds från | Inga kända |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|--------------|---------------------------|
| Företagsnamn | BILTEMA SWEDEN AB |
| Postadress | Garnisonsgatan 26, 2nd FL |
| Postnr. | SE-254 66 |
| Postort | Helsingborg |
| Land | Sverige |
| Telefon | +46 77 520 00 00 |
| E-post | kundservice@biltema.com |
| Webbadress | www.biltema.se |

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nödtelefon | I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation. I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|----------------------------------------------------|-----------------------|
| Klassificering enligt (EC) No 12/72/2008 [CLP/GHS] | Eye Irrit. 2; H319 |
|----------------------------------------------------|-----------------------|

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| Signalord | Varning |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faroangivelser | H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Skyddsangivelser | P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P103 Läs etiketten före användning. P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501C Innehållet/behållaren lämnas till lokal återvinningsstation/miljöstation. |

2.3 Andra faror

Beskrivning av risk

AVSNITT 3: Sammansättning/Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|------|---------------|----------------|----------|
|------|---------------|----------------|----------|

| | | | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Dipropylenglykolmetyleter | CAS-nr 34590-94-8 EG-nr 252-104-2 | | <5% |
| Vatten | CAS-nr 7732-18-5 EG-nr 231-791-2 | | >30% |
| C9-11 Alkoholetoxilat | CAS-nr 68439-46-3 | H302, H318, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, | <3% |
| Terpen alkoholer | CAS-nr 94266-48-5 EG-nr 304-455-9 | H304, H315, H317, H319, H411, Aquatic Chronic 2, Asp. tox. 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, | <0,1% |
| N,Nbis(carboxylatomethyl)alanine trisodium salt | CAS-nr 164462-16-2 EG-nr 423-270-5 | | <5% |
| Metyldodecylat | CAS-nr 111-82-0 EG-nr 203-911-3 | H400, H411, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, | <2% |

| | |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kolumnrubriker | CAS-nr = Chemical Abstracts Service; EG (EINECS- eller ELINCSnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står med i ämneslistan måste översättas om det går). Innehållet angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vikt%, vol% |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Ämneskommentarer | Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. |
|------------------|--------------------------------------------------------------|

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänt | Kontakta läkare om besvär kvarstår. Anvisningarna gäller koncentrerad produkt |
| Inandning | Frisk luft. |
| Hudkontakt | Tvätta genast huden med tvål och vatten. |
| Ögonkontakt | Kontakta läkare om besvär kvarstår. Skölj noga med rinnande vatten. |
| Förtäring | Kontakta läkare. Skölj näsa och mun med vatten. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Inte relevant. Ingen rekommendation ges. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information till hälsovårdspersonal | Behandla symptomatiskt |
| Allmänt | Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
| Inandning | Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt. |
| Hudkontakt | Kan ge torr och narig hud. Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation |
| Förtäring | Kan ge lätt irritation i mun, svalg och mage. |
| Kroniska effekter | Inga kroniska effekter kända. |
| Fara vid aspiration | Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk. |
| Sensibilisering | Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande. |
| Cancerframkallande egenskaper | Produkten är inte klassificerad som cancerogen. |
| Reproduktionsstörningar | Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande. |
| Symptom på överexponering | Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden |
| Kommentarer | Ingen information tillgänglig |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel | Vattendimma, CO ₂ , skum, pulver. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Använd inte direkt riktad vattenstråle/ högtryck. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Brand- och explosionsrisker | Ej brandfarligt. |
| Farliga förbränningsprodukter | Inga kända |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Brandsläckningsmetoder | Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyls med vatten. |
| Personlig skyddsutrustning | Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning. |
| Annan information | Lämna riskzonen omedelbart. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Allmänna åtgärder | Undvik kontakt med huden och ögonen. |
| Personliga skyddsåtgärder | Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd. |
| Farliga förbränningsprodukter | Ej tillämpligt. |

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Skyddsutrustning | Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd. |
| Åtgärder vid nödsituationer | Iakttag normal försiktighet. |

6.1.2 För räddningspersonal

| | |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| För räddningspersonal | Använd skyddsutrustning och håll obehöriga på avstånd. |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. |
|---------------------|----------------------------------------------|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoder för rengöring | Blanda kemikalien med ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Efter rengöring kan mindre rester spolats bort med vatten. |
| Inneslutning | Valla in och samla upp. |
| Sanering | Ingen speciell metod för sanering finns angiven. |
| Övriga upplysningar | Ingen information tillgänglig |

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

| | |
|-------------------|------------|
| Andra anvisningar | Se punkt 8 |
|-------------------|------------|

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

| | |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering | Undvik kontakt med huden och ögonen. Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. Iakttag försiktighet vid all kemikaliehantering. Undvik inandning av ånga/dimma. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Skyddsåtgärder

| | |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Åtgärder för att förhindra brand | Ej brandfarlig |
| Åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler | Inga särskilda hanteringsföreskrifter krävs. |
| Åtgärder för att skydda miljön | Hanteras så att risken för spill minimeras. |

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om allmän arbetshygien | Ät inte eller drick inte under hanteringen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lagring | Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i originalförpackning. Förvaras frostfritt. |
| Speciella egenskaper och risker | Ingen information tillgänglig |
| Annan information | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |
| Förhållanden som skall undvikas | Förvaras frostfritt. |
| Tekniska åtgärder och förvaring | Förvaras ej i direkt solljus. |
| Kompatibla förpackningar | Förvaras i originalförpackning. |
| Krav på lagerlokaler och förvaringskärl | Ingen information tillgänglig |
| Råd angående samlagring | Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. |
| Ytterligare information om lagringsförhållanden | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |

7.3 Specifik slutanvändning

| | |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Specifika användningsområden | Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten. |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Övrig information om gränsvärden | Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde. |
| Rekommenderade övervakningsförfaranden | Inga specifika rekommendationer. |

Exponeringskontroll

Hygieniska gränsvärden

| Ämne | Identifiering | Värde | Norm år |
|------|---------------|-------|---------|
|------|---------------|-------|---------|

Dipropylenglykolmetyleter

CAS-nr 34590-94-8

EG-nr 252-104-2

Indexnummer

Reach-nr:

450 KTV mg/m³

75 KTV ppm

300 NGV mg/m³

50 NGV ppm

1993

Gränsvärden

Biologiska gränsvärden

DNEL / PNEC

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tillämplig miljöexponeringskontroll

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Hudskydd

Handskydd

Använd handskar enligt EN 374. Fråga handsktillverkaren om mer information gällande material och genombrottstid.

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd

Normalt ej nödvändigt vid vanlig användning.

Termisk fara

Annan information

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Klar vätska

| | |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lukt | Tallolja |
| Färg | Grön |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Blandbar med vatten. |
| Relativ densitet | ~1000 kg/m ³ |
| Bulktäthet | Ingen information tillgänglig |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall | ~0°C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | ~100°C |
| pH (leverans) | 10,5 -11,0 |
| pH (vattenlösning) | Ingen information tillgänglig |
| Flampunkt | >100°C |
| Explosiva egenskaper | Ingen information tillgänglig |
| Explosionsgräns | Ingen information tillgänglig |
| Termisk tändtemperatur | Ingen information tillgänglig |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Ingen information tillgänglig |
| Oxiderande egenskaper | Ingen information tillgänglig |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | log Pow: - |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | <p>Ämne Dipropylenglykolmetyleter log Pow: -0,35</p> <p>Ämne C9-11 Alkoholetoxilat log Pow: 4,49</p> <p>Ämne Metyldodecylat log Pow: 5,41</p> |
| Avdunstningshastighet | Ingen information tillgänglig |
| Ångtryck | Ingen information tillgänglig |
| Ångdensitet | Ingen information tillgänglig |
| Viskositet | Ingen information tillgänglig |
| Sönderfallstemperatur | Ingen information tillgänglig |
| VOC | Ingen information tillgänglig |
| Lukttröskel | Ingen information tillgänglig |
| Övre/Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ingen information tillgänglig |

Självtändningstemperatur

Ingen information tillgänglig

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner

Inga kända

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Förvaras frostfritt.

Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik värme

Undvik direkt solljus.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga specifika farliga sönderfallsprodukter angivna.

Annan information

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Toxikologisk information

| | |
|-------------|-------------------------------------------------|
| Ämne | Dipropylenglykolmetyleter |
| LD50 Oral | Värde 5135 mg/kg Försöksdjurart råtta |
| LD50 Dermal | Värde 9500 mg/kg Försöksdjurart kanin |
| Ämne | Vatten |
| LD50 Oral | Värde 90000 mg/kg Försöksdjurart råtta |
| Ämne | C9-11 Alkoholetoxilat |
| LD50 Oral | Värde 1378 mg/kg Försöksdjurart Råtta |
| LD50 Dermal | Värde >2000 mg/kg Försöksdjurart Kanin |
| Ämne | Terpen alkoholer |
| Ämne | N,Nbis(carboxylatomethyl)alanine trisodium salt |
| Ämne | Metyldodecylat |
| LD50 Oral | Värde >2000 mg/kg Försöksdjurart Råtta |

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänt | Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
| Inandning | Vid normal hantering finns inga kända symptom för denna produkt. |
| Hudkontakt | Kan ge torr och narig hud. Långvarig eller upprepade kontakt kan verka avfettande på huden |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation |
| Förtäring | Kan ge lätt irritation i mun, svalg och mage. |
| Kroniska effekter | Inga kroniska effekter kända. |
| Fara vid aspiration | Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk. |
| Sensibilisering | Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande. |
| Cancerframkallande egenskaper | Produkten är inte klassificerad som cancerogen. |
| Reproduktionsstörningar | Produkten är inte klassificerad som reproduktionsstörande. |

| | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptom på överexponering | Långvarig eller upprepad kontakt kan verka avfettande på huden |
| Kommentarer | Ingen information tillgänglig |
| Akut toxicitet | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Mutagenitet i könsceller | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Sannolika exponeringsvägar | Ögon, hud och inandning |
| Interaktiva effekter | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Ekotoxikologisk information

| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ämne | Dipropylenglykolmetyleter |
| Akut vattenlevande fisk | Värde >10000 mg/l Testmetod LC50 Fiskarter Pimephales promelas Varaktighet 96h |
| Akut vattenlevande alg | Värde 900 mg/l Testmetod IC50 Varaktighet 72h |
| Akut vattenlevande daphnia | Värde 1919 mg/l Testmetod EC50 Daphnia art Daphnia magna Varaktighet 48h |
| Ämne | Vatten |
| Ämne | C9-11 Alkoholetoxilat |
| Ämne | Terpen alkoholer |
| Ämne | N,Nbis(carboxylatomethyl)alanine trisodium salt |
| Ämne | Metyldodecylat |

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

| | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekotoxicitet | Inga förväntade ekologiska effekter vid normal användning. Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde |
| Kemisk syreförbrukning (COD) | Värde |
| Biologisk syreförbrukning (BOD) | Värde |
| Persistens och nedbrytbarhet | Biologiskt nedbrytbar. |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumuleras ej. |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Värde |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Ämne C9-11 Alkoholetoxilat Värde 56,23 Ämne Metyldodecylat Värde 295,12 |

12.4 Rörligheten i jord

| | |
|-----------|-------------------------------|
| Rörlighet | Ingen information tillgänglig |
|-----------|-------------------------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|------------------------|-------------------------------|
| PBT Bedömningsresultat | Ingen information tillgänglig |
|------------------------|-------------------------------|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Andra skadliga effekter /Anmärkning | Ingen information tillgänglig |
|-------------------------------------|-------------------------------|

AVSNITT 13: Avfallshantering

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| EWC-kod | EWC: 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29. |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Ja |
| Förpackningen är klassificerad som farligt avfall | Nej |

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

| | |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Annan information | <p>Får ej deponeras i naturen.</p> <p>Följ alltid gällande rutiner för hantering av produkten.</p> <p>Rent förpackningsmaterial kan betraktas som hushållsavfall eller ingå i retursystem.</p> |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt: Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

EG-nr.

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EG-direktiv | <p>EG 1272/2008 Europaparlamentets och rådets förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)</p> <p>EG 1907/2006 Europaparlamentets och rådets förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, REACH</p> |
| Referenser (lagar/förordningar) | <p>SFS 2011:927 Avfallsförordning</p> <p>KIFS 2005:7 Föreskrift om klassificering och märkning av kemiska produkter</p> <p>SFS 1998:808 Miljöbalken</p> <p>AFS 2011:18 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</p> |
| A-nr: | 406278-2 |

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

MAL grupp(DK)

| | |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Förkortningar och akronymer | <p>H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. R: Ämnet är reproduktionsstörande. B: Ämnet kan orsaka hörselskada. C: Ämnet är cancerframkallande. M: Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. S: Ämnet är sensibiliserande. V: Vägledande korttidsgränsvärde. NGV: Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar. Nivågränsvärde är bindande och får inte överskridas. KTV: Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. För ammoniak, monoisocyanater och diisocyanater gäller referensperioden 5 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara vindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. Vägledande korttidsgränsvärden är märkta med V och ska användas som ett rekommenderat högsta värde.</p> |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] | <p>Eye Irrit. 2; H319</p> |
| Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) | <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> |
| Ytterligare information | <p>Ingen information tillgänglig</p> |
| Ansvarig för säkerhetsdatablad | <p>BILTEMA SWEDEN AB</p> |

| | |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ändringar jämfört med den tidigare versionen | Avsnitt 1 Avsnitt 3 Avsnitt 4 Avsnitt 11 |
| Informationskällor | leverantörens säkerhetsdatablad http://www.prevent.se/ |
| Utbildningsråd | Ingen information tillgänglig |