

SÄKERHETSDATABLAD

Abratex Spray up 400 ml

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Abratex Spray up 400 ml

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

Användningsområde Spray.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille
Sweden
Tel: 0046 31 447310
Fax: 0046 31 449581
E-mail: b.p@sunco.se / d.s@sunco.se
www.sunchem.se

Kontaktperson Birgitta Pilquist (E-mail b.p@sunco.se, tf. 031/447310)
Dick Sundström (E-mail: d.s@sunco.se, tf. 031/447310)

Producent Sunchem AB
Box 69
S-433 21 Partille
Sweden
Tel: 0046 31 447310
Fax: 0046 31 449581
E-mail: b.p@sunco.se / d.s@sunco.se
www.sunchem.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG, 99/45/EG & 2001/58/EG (DSD/DPD) -
R-12
R-36
R-66
R-67

Klassificering enligt direktiv 1272/2008 (CLP) GHS02, GHS07, Fara
Flam. Aerosol 1: H222
Flam. Aerosol 1: H229
Eye Irrit. 2: H319
STOT SE 3: H336
EUH066

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faropiktogram

**Signalord**

Fara

Faroangivelse

Flam. Aerosol 1: H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 Flam. Aerosol 1: H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
 Eye Irrit. 2: H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 STOT SE 3: H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelse

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P103 Läs etiketten före användning.
 P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
 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.
 P405 Förvaras inlåst.
 P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/ 122°F.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare enligt lokala avfallsföreskrifter.

Innehåller

dimetyleter
 aceton
 metyletylketon
 butylacetat

2.3 Andra faror**Uppfyller kriterierna för vPvB**

Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT

Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering

Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Ingredienser**

| Ämnen | EG nr. | CAS nr. | Halt | Symbol | Klassificering |
|-------------------------------------|-----------|------------|-----------|--------|---------------------------------------|
| dimetyleter | 204-065-8 | 115-10-6 | 25-50 % | F+ | R-12 |
| aceton | 200-662-2 | 67-64-1 | 15-20 % | Xi ,F | R-11, R-36, R-66, R-67 |
| metyletylketon | 201-159-0 | 78-93-3 | 15-20 % | Xi ,F | R-11, R-36, R-66, R-67 |
| butylacetat | 204-658-1 | 123-86-4 | 10-12,5 % | - | R-10, R-66, R-67 |
| 2-butoxietylacetat | 203-933-3 | 112-07-2 | 3-5 % | Xn | R-20/21 |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 203-603-9 | 108-65-6 | 1-2,5 % | - | R-10 |
| solventnafta (petroleum), medeltung | 918-668-5 | 64742-95-6 | 0,3-1 % | Xn ,N | R-10, R-37, R-51/53, R-65, R-66, R-67 |

CLP

| Ämnen | REACH nr. | Halt | Symbol | Klassificering | CAS nr. |
|-------------------------------------|----------------------|-----------|---|---|------------|
| dimetyleter | 01-21194721 28-37 | 25-50 % | GHS02, GHS04, , Fara | Flam. Gas 1: H220 | 115-10-6 |
| aceton | 01-21194713 30-49 | 15-20 % | GHS02, GHS07, , Fara | Flam. Liq. 2: H225, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H336, EUH066 | 67-64-1 |
| metyletylketon | 01-21194572 90-43 | 15-20 % | GHS02, GHS07, , Fara | Flam. Liq. 2: H225, Eye Irrit. 2: H319, STOT SE 3: H336, EUH066 | 78-93-3 |
| butylacetat | 01-21194854 93-29 | 10-12,5 % | GHS02, GHS07, , Varning | Flam. Liq. 3: H226, STOT SE 3: H336, EUH066 | 123-86-4 |
| 2-butoxietylacetat | 1-211947511 2-47 | 3-5 % | | | 112-07-2 |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 01-21194757 91-29 | 1-2,5 % | GHS02 | Flam. Liq. 3: H226 | 108-65-6 |
| solventnafta (petroleum), medeltung | 01-21194558 51-35 | 0,3-1 % | GHS09, GHS02, GHS07, GHS08, , Fara | Flam. Liq. 3: H226, Asp. Tox. 1: H304, STOT SE 3: H335, STOT SE 3: H336, Aquatic Chronic 2: H411, EUH066 | 64742-95-6 |

Sammansättningskommentar

CAS-nr. 64742-95-6: Anmärkning P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7).

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs****Inandning**

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Förtäring är ej sannolik, levereras i aerosolform (spray). Till sjukhus om större mängd förtärts.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Stänk i ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Brandsläckningsmedel**

Skum, koldioxid eller torrt pulver. Vattenspray eller dimma.

Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|--|---|
| Specifika faror | Extremt brandfarlig. Bildar explosiva peroxider vid kontakt med luft. |
| Förbränningsprodukter | Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO ₂), |
| 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal | |
| Skyddsåtgärder vid brand | Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningskydd med lufttillförsel. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

| | |
|--|--|
| 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer | |
| Personliga skyddsåtgärder | Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Ventilationen skall vara effektiv. |
| 6.2 Miljöskyddsåtgärder | |
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till avlopp, vatten eller mark. |
| 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering | |
| Rengöringsmetoder | Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. |
| 6.4 Hänvisning till andra avsnitt | Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13. |

AVSNITT 7: Hantering och lagring

| | |
|---|--|
| 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering | |
| Förebyggande åtgärder vid hantering | Använd lämplig skyddsutrustning - se sektion 8. Se till att luftväxlingen är god. Eliminera alla antändningskällor. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. |
| 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet | |
| Förebyggande åtgärder vid lagring | Håll behållare väl tillslutna. Förvaras i originalförpackning. |
| Lagringskategori | Lagras som brandfarlig vätska. Lagras som gas under övertryck. |
| 7.3 Specifik slutanvändning | |
| Specifika användningsområden | Kontakta leverantör för ytterligare information. |

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Namn | CAS nr. | Referenser | NGV | TGV | Datum |
|-------------------------------------|------------|------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------|
| dimetyleter | 115-10-6 | AFS. | 500/950 ppm/mg/m ³ | | |
| acetone | 67-64-1 | AFS. | 500 / 1200 ppm/mg/m ³ | 250 / 600 | |
| metyletylketon | 78-93-3 | AFS. | 50 / 150 ppm/mg/m ³ | 100 / 300 ppm/mg/m ³ | |
| butylacetat | 123-86-4 | AFS. | 100 / 500 ppm/mg/m ³ | 100 / 300 ppm/mg/m ³ | |
| 2-butoxietylacetat | 112-07-2 | AFS. | 70 mg/m ³ ,H | | |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 108-65-6 | AFS. | 50 / 250 ppm/mg/m ³ | 75 / 400 ppm/mg/m ³ | |
| solventnafta (petroleum), medeltung | 64742-95-6 | AFS. | 350 mg/m ³ | 500 mg/m ³ | |

| | |
|-------------------------|---|
| Ämneskommentarer | AFS = Svenska hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M= Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. |
|-------------------------|---|

Skyddsutrustning



| | |
|--|--|
| Ventilation | Sörj för god ventilation. |
| 8.2 Begränsning av exponeringen | |
| Andningsskydd | Andningsskydd kan vara nödvändigt. Använd mask med: Gasfilter A (organiska ämnen, brun). |
| Handskydd | Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Genombrottsid er ej känd, byt därför handskar ofta. Standard EN 374. |
| Ögonskydd | Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk. |
| Hudskydd | Inga speciella åtgärder. |
| Arbetshygieniska rutiner | Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. |
| DNEL | Inga data tillgängliga. |
| PNEC | Inga data tillgängliga. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | | |
|--|--------------------------------|-------------------------|----|
| Form/konsistens | Aerosol. | | |
| Färg | Enligt produktspecifikationen. | | |
| Lukt | Karakteristisk. | | |
| Kommentarer till fysikaliska data | Lösmedelhalt (VOC), %: 686,4 | | |
| Löslighetsbeskrivning | Svårslösligt i vatten. | | |
| Kokpunkt (°C, intervall) | -24 | Tryck: | |
| Densitet (g/cm³) | 0,792 (DIN EN ISO 2811-1) | Temperatur (°C): | 20 |
| Ångtryck | 5200 hPa | Temperatur (°C): | |
| Flyktighetsgrad (vol%) | 86,6 | Temperatur (°C): | |
| Viskositet (intervall): | 140 (DIN 53211/4) s | Temperatur (°C): | 20 |
| Flampunkt (°C) | 0 (DIN EN ISO 1523:2002) | Metod: | |
| Tändpunkt (°C) | 235 (DIN 51794) | | |
| Explosionsgräns (%) | 0,2 - 18,6 | | |

9.2 Annan information

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Säkerhetsinformation | Ingen känd. |
|-----------------------------|-------------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Farlig polymerisering | Polymeriserar inte. |
|------------------------------|---------------------|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, öppna flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga upplysningar.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga specifika farliga nedbrytningsprodukter finns angivna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|------------------------|--|
| Sensibilisering | Ingen kända allergiska reaktioner. |
| Genotoxicitet | Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt. |
| Carcinogenicitet | Inga kända cancerogena egenskaper. |
| Reproduktionstoxicitet | Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling. |
| Inandning | Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. |
| Förtäring | Ingen särskild hälsorisk angiven. Mindre sannolik pga produktens form. |
| Hudkontakt | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| INGÅENDE ÄMNE: | dimetyleter |
| Toxiskkonc, LC50 | 308 mg/l/4h (inh-råtta) |
| INGÅENDE ÄMNE: | aceton |
| Toxikologiska data | Akut toxicitet. LC50 Inhalation Råtta 100 mg/l 5 hours |
| Toxisk dos, LD50 | 5800 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | 20000 mg/kg (hud kanin) |
| Toxiskkonc, LC50 | 76 mg/l/4h (inh-råtta) |
| INGÅENDE ÄMNE: | metyletylketon |
| Toxikologiska data | LC50 4 timmar Inhalation Mus 32 mg/l |
| Toxisk dos, LD50 | 2000 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | 5000 mg/kg (hud kanin) |
| Toxiskkonc, LC50 | 9 mg/l/4h (inh-råtta) |
| INGÅENDE ÄMNE: | butylacetat |
| Toxisk dos, LD50 | 10768 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | 17600 mg/kg (hud kanin) |
| Toxiskkonc, LC50 | 4 mg/l/4h (inh-råtta) |
| INGÅENDE ÄMNE: | 2-butoxietylacetat |
| Toxisk dos, LD50 | 2400 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 | 1580 mg/kg (hud-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | 1500 mg/kg (hud kanin) |
| INGÅENDE ÄMNE: | 2-metoxi-1-metyletylacetat |
| Toxisk dos, LD50 | 6200 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | >5000 mg/kg (hud kanin) |
| Toxiskkonc, LC50 | >45 mg/l/4h (inh-råtta) |
| INGÅENDE ÄMNE: | solventnafta (petroleum), medeltung |
| Toxikologiska data | LC0 4 timmar Inhalation Råtta > 10,2 mg/l |
| Toxisk dos, LD50 | 3500 mg/kg (oral-råtta) |
| Toxisk dos, LD50 hud | > 3160 mg/kg (hud kanin) |
| Toxiskkonc, LC50 | > 14,4 mg/l/6t (inh-råtta) |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande

föreskrifter. Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga upplysningar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga upplysningar.

12.4 Rörligheten i jord**Rörlighet**

Inga upplysningar.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PTB/vPvB**

Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd information.

| | |
|----------------------------------|---|
| INGÅENDE ÄMNE: | dimetyleter |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 1474 |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 2390 |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | 1986 |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | 0,10 |
| Persistens och nedbrytbarhet | BOD: 0 - 1% (MITI) |
| INGÅENDE ÄMNE: | aceton |
| Ekotoxikologiska data | Akut toxicitet. EC50 120 timmar alg 11,8 mg/l Skeletonema costatum |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 635 (Pimephales promelas) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 10 (Daphnia magna) |
| Bioackumuleringsförmåga | Komponenten är ej bioackumulerbar. |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | -0,27 |
| Persistens och nedbrytbarhet | 78 % deg., 28 dygn, Metod: OECD 301C BOD5/COD: 0,96 Kemikalien är lätt nedbrytbar. |
| INGÅENDE ÄMNE: | metyletylketon |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 400 (Lepomis macrochirus) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | >520 (Daphnia magna) |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | 110 |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | 0,61 |
| Persistens och nedbrytbarhet | BOD5/COD: 0,66 - 0,87 100 % deg., 2 dygn, Metod: River die away-test |
| INGÅENDE ÄMNE: | butylacetat |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 18 (Pimephales promelas) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 10 - 100 (Daphnia magna) |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | 674,7 (edesusmus subspicatus) |
| Bioackumuleringsförmåga | BCF: 14 |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | 1,81 |
| Persistens och nedbrytbarhet | BOD5/COD: >0,5 98 % deg., 28 dygn, Metod: OECD 301C |
| INGÅENDE ÄMNE: | 2-butoxietylacetat |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | > 30 (Lepomis macrochirus) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 34 (Daphnia magna) |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | > 500 (Scenedesmus subspicatus) |
| Bioackumuleringsförmåga | BCF:3,8 b |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | 1,79 |
| Persistens och nedbrytbarhet | BOD5/COD: 0,51 88 % deg., 28d, Method: OECD 301C |
| INGÅENDE ÄMNE: | 2-metoxi-1-metyletylacetat |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 161 (Pimephales promelas) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 408 (Daphnia magna) |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | >1000 (Selenastrum capricornutum) |
| Persistens och nedbrytbarhet | BOD5/COD: 0,22 - 0,63 83 % deg., 28d, Method: OECD 301F |
| INGÅENDE ÄMNE: | solventnafta (petroleum), medeltung |
| LC50, 96h, Fisk, (mg/l) | 9,22 (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50, 48h, Daphnia, (mg/l) | 6,14 (Daphnia magna) |
| IC50, 72h, Alger, (mg/l) | 3,29 (Skeletonema costatum) |
| Fördelningskoefficient (log Pow) | 3,7-4,5 |

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt

Avfall klassificerad som farligt avfall.

Destruktionsmetoder

Destrueras enligt lokala föreskrifter.

Avfallklass

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

15 01 04 Metallförpackningar.

Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas.
 Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.
 Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

Föreordnade förpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):

14.1 UN-nummer

| | |
|---------------|------|
| UN-Nr. | 1950 |
| UN-Nr. - IMDG | 1950 |
| UN-Nr. - DGR | 1950 |

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|---|---------------------|
| Officiell transportbenämning, nat. | AEROSOLER |
| Officiell transportbenämning, internat. | AEROSOLS, flammable |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Faroklass vägtransport (ADR) | 2 |
| ADR etikett | 2.1 |
| Klassificeringskod | 5F |
| Faronr. (ADR) | 23 |
| Landvägstransportinformation | Tunnelrestriktionskod: (D) |

JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):

| | |
|-------------------------|-----|
| Faroklass järnväg (RID) | 2 |
| RID etikett | 2.1 |

SJÖTRANSPORT (IMDG):

| | |
|-------------------------------|----------|
| Faroklass sjötransport (IMDG) | 2.1 |
| IMDG Sub. risk | 2.1 |
| EmS Nr. | F-D, S-U |

TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):

FLYGTRANSPORT (IATA-DGR / ICAO-TI):

| | |
|-----------------|---|
| IATA/ICAO klass | 2 |
|-----------------|---|

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

| | |
|---|-----------------|
| Information om transport på vattenvägar | Ej tillämpligt. |
|---|-----------------|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|-------------|--|
| EU direktiv | EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2011:927, 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19. |
|-------------|--|

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Övrig information | Klass: NK, andel: 50-100% |
|-------------------|---------------------------|

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|-----------------------------|---|
| Kemikaliesäkerhetsbedömning | Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten. |
|-----------------------------|---|

AVSNITT 16: Annan information**Förklaringar till R-fraser i rubrik 3**

R-10 Brandfarligt.
R-11 Mycket brandfarligt.
R-12 Extremt brandfarligt.
R-20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
R-36 Irriterar ögonen.
R-37 Irriterar andningsorganen.
R-51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R-65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring.
R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Förklaringar till fraser i rubrik 3

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H220 Extremt brandfarlig gas.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

DSD/DPD**Märkning**

F+, Xi,

Riskfraser

R-12 Extremt brandfarligt.
R-36 Irriterar ögonen.
R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

*** Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet****Utarbetat av**

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59
www.essenticon.com

Utgivningsdatum

2015.03.18

Säkerhetsdatabladstatus

CLP 03 ATP

Signatur

R. E. Lunde

Förbehåll om ansvar.

Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.