

SÄKERHETSATABLAD

NILA KÖK

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

| | |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 19.12.2012 |
| Omarbetad | 14.01.2016 |

1.1. Produktbeteckning

| | |
|-------------|----------------|
| Produktnamn | NILA KÖK |
| Artikelnr. | 62555450 750ml |

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

| | |
|--|--|
| Funktion | Beskrivning: Rengöringsmedel |
| Användningsområde | Köksrent |
| Relevanta identifierade användningar | SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC11 Icke-industriell sprayning ERC8B Bred dispersiv inomhus användning av reaktiva ämnen i öppna system |
| Kemikalien kan användas av allmänheten | Ja |

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | |
|---------------|--|
| Företagsnamn | Nordexia AB |
| Postadress | Box 3044 |
| Postnr. | 143 03 |
| Postort | Värby |
| Land | Sweden |
| Telefon | +46 8 31 62 31 |
| E-post | info.se@nordexia.com |
| Webbadress | www.nordexia.com |
| Org.nr. | 559141-2340 |
| Kontaktperson | Thorbjörn Gustafsson |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| | |
|-------------------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112. www.giftinformation.se Beskrivning: Giftinformation |
| Identifiering kommentar | Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| | |
|---|---|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 |
|---|---|

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



| | |
|-------------------------|---|
| Signalord | Varning |
| Faroangivelser | H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden. |
| Skyddsangivelser | P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P260 Inandas inte sprej. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. 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. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. |
| Kompletterande märkning | P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser. |

2.3. Andra faror

| | |
|------------------------------|---|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
| Fysikaliska-kemiska effekter | Ej brand- eller explosionsfarlig produkt. |
| Miljöeffekter | Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. |

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|---------------------|--------------------|---------------------|----------|
| 3-butoxi-2-propanol | CAS-nr.: 5131-66-8 | Skin Irrit. 2; H315 | 2 ≤ 5 % |

| | | | |
|---|--|--|---------|
| | EG-nr.: 225-878-4 REACH reg nr.: 01-2119475527-28-.... | Eye Irrit. 2; H319 | |
| p-Cumensulfonat, Na-salt | CAS-nr.: 15763-76-5 EG-nr.: 239-854-6 REACH reg nr.: 01-2119489411-37-.... | Eye Irrit. 2; H319 | 2 ≤ 5 % |
| Alcohols, C9,-C11,-iso C10 rich ethoxylated | CAS-nr.: — EG-nr.: — REACH reg nr.: polymer | Eye Dam. 1; H318 | 1 ≤ 2 % |
| 2-Aminoetanol | CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8 Synonymer för avsnitt 3: Etanolamin | Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Anmärkning: H | 1 ≤ 2 % |
| Dipropylenglykol metyleter | CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH reg nr.: 01-2119450011-60- | | 2 ≤ 5 % |
| Beskrivning av blandningen | Produkten är en vattenlösning. | | |
| Orsak till ämnet ska ingå i säkerhetsdatabladet | CAS# 34590-94-8 Hygieniskt gränsvärde (OEL), se avsnitt 8. | | |
| Ämne, anmärkning | CAS# 141-43-5 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. CAS# 34590-94-8 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8. | | |
| Ämne, kommentar | 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 | Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad. |
| Inandning | Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Skölj genast ren huden med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna och tag av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Spola med tempererat vatten (20-30°C) under minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Förtäring | Skölj munnen med vatten. Drick rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärts eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstöter. |
| Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen | Ingen anmärkning angiven. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Allmänna symptom och effekter | Data saknas. |
|-------------------------------|--------------|

| | |
|----------------------------|--------------|
| Akuta symptom och effekter | Data saknas. |
|----------------------------|--------------|

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

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------|---------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

| | |
|---------------------|--|
| Lämpliga släckmedel | Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. |
|---------------------|--|

| | |
|--------------------------------|---|
| Olämpliga brandsläckningsmedel | — |
|--------------------------------|---|

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Brand- och explosionsrisker | Produkten är inte brandfarlig. |
|-----------------------------|--------------------------------|

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Farliga förbränningsprodukter | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------------------------|---------------------------|

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

| | |
|------------------------|---|
| Brandsläckningsmetoder | Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in. |
|------------------------|---|

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------|---------------------------|

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

| | |
|---------------------------|--|
| Personliga skyddsåtgärder | Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. |
|---------------------------|--|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

| | |
|---------------------|--|
| Miljöskyddsåtgärder | Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna. |
|---------------------|--|

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

| | |
|-----------------|---|
| Rengöringsmetod | Mindre spill spädes ut med vatten och spolats till avlopp. Stora spill: Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. |
|-----------------|---|

| | |
|--------|--|
| Sanera | Mindre mängder utspilld produkt kan spolats bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp. |
|--------|--|

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.
 Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.
 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Ingen information.

Råd om allmän arbetshygien

Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd.
 Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Inte relevant.

Lagringsstabilitet

Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

| Ämne | Identifiering | Gränsvärden | År |
|----------------------------|--|--|----------|
| Etanolamin | CAS-nr.: 141-43-5 | Nivågränsvärde (NGV) : 3 | År: 2011 |
| | EG-nr.: 205-483-3 | ppm | |
| | Indexnr.: 603-030-00-8 | Nivågränsvärde (NGV) : 8 | |
| | Synonymer för avsnitt 3: Etanolamin | mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 6 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 15 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H | |
| Dipropylenglykol metyleter | CAS-nr.: 34590-94-8 | Nivågränsvärde (NGV) : 50 | År: 1993 |
| | EG-nr.: 252-104-2 | ppm | |
| | REACH reg nr.: 01-2119450011-60- | Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ | |
| | | Korttidsgränsvärde (KGV) | |

| | |
|------|---|
| | Värde: 75 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 450 mg/m ³ |
| Ämne | Etanolamin |
| DNEL | <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Lokal effekt Värde: 3,3mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt Värde: 0,24mg/kg</p> <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt Värde: 1 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Oral – Systemisk effekt Värde: 3,75mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) – Inandning – Lokal effekt Värde: 2mg/m³</p> |
| PNEC | <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 0,0425mg/kg Referens: Seawater</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,085mg/l Referens: Freshwater</p> <p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,035mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment Värde: 0,425mg/kg Referens: Freshwater</p> <p>Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,0085mg/l Referens: Seawater</p> |
| Ämne | Dipropylenglykol metyleter |
| DNEL | <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 37,2 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Oral – Systemisk effekt Värde: 1,67 mg/kg bw/d</p> <p>Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Inandning – Systemisk effekt Värde: 310 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument</p> |

PNEC

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt
Värde: 15 mg/kg bw/d

Grupp: Arbetare
Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) – Dermal – Systemisk effekt
Värde: 65 mg/kg bw/d

Exponeringsväg: Sediment
Värde: 70,2 mg/kg dwt
Referens: freshwater

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 19 mg/l
Referens: freshwater

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 1,9 mg/l
Referens: seawater

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 4168 mg/l

Exponeringsväg: Jord
Värde: 2,74 mg/kg

Exponeringsväg: Sediment
Värde: 7,02 mg/kg dwt
Referens: seawater

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 190 mg/l

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd endast i de fall aerosol eller dimma kan bildas.
 Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P3. (ABEK-P3)
 Sörj för god ventilation.
 Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen.

Handskydd

| | |
|--------------------------------------|---|
| Handskydd | Använd skyddshandskar. Butylgummi. Nitrilgummi. |
| Hänvisning till relevanta standarder | EN 374 cat III |
| Tjocklek av handskmaterial | Värde: 0,4mm |

Ögon- / ansiktsskydd

| | |
|-----------|---|
| Ögonskydd | Vid stänkrisk: Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm. |
|-----------|---|

Hudskydd

| | |
|--------------------------------------|--|
| Hudskydd (av annat än händerna) | Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas. |
| Skyddskläderns nödvändiga egenskaper | Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. |

Termisk fara

| | |
|--------------|---|
| Termisk fara | — |
|--------------|---|

Begränsning av miljöexponeringen

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| Begränsning av miljöexponeringen | Ingen anmärkning given. |
|----------------------------------|-------------------------|

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------------------|--|
| Fysisk form | Vätska |
| Färg | Blågrön. |
| Lukt | Karakteristisk. |
| Luktgräns | Kommentarer: Ej fastställt |
| pH | Status: I brukslösning Värde: ~ 11,3 |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Värde: ~ 0 °C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: ~ 100 °C |
| Flampunkt | Värde: > 70 °C Kommentarer: Ej brandfarlig. |
| Avdunstningshastighet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Brandfarlighet | Inte relevant. |
| Explosionsgräns | Kommentarer: Ej explosiv. |
| Ångtryck | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Ångdensitet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Relativ densitet | Värde: 1012 kg/m ³ |
| Beskrivning av lösningsförmåga | Fullständigt lösligt i vatten. |

| | |
|--|-----------------------------|
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Självtändningstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Sönderfallstemperatur | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Viskositet | Kommentarer: Ej fastställt. |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------|-----------------------------------|
| Kommentarer | Data gäller koncentrerad lösning. |
|-------------|-----------------------------------|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt. |
|-------------|--|

10.2 Kemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. |
|------------|---|

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Risken för farliga reaktioner | Ingen anmärkning angiven. |
|-------------------------------|---------------------------|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Förhållanden som skall undvikas | Ingen anmärkning angiven. |
|---------------------------------|---------------------------|

10.5. Oförenliga material

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Material som skall undvikas | Ingen anmärkning angiven. |
|-----------------------------|---------------------------|

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | Inga farliga sönderdelningsprodukter. |
|---------------------------------|---------------------------------------|

Andra upplysningar

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Andra upplysningar | Ingen anmärkning angiven. |
|--------------------|---------------------------|

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| | |
|--------------------------|---|
| Andra toxikologiska data | Toxikologisk information för beståndsdelar. |
|--------------------------|---|

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|------|---------------------|
| Ämne | 3-butoxi-2-propanol |
|------|---------------------|

| | |
|-----------------------------------|---|
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 3300 mg/kg Försöksdjursart: Rattus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rabbit Testreferens: OECD 402</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4h Värde: > 651 mg/l Försöksdjursart: Rattus</p> |
| Hudkontakt | Irriterande. |
| Ögonkontakt | Irriterande. |
| Luftvägs- / hudsensibilisering | Dermalt: Ej sensibiliserande. (Marsvin) |
| Ärftlighetsskador | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ämne | p-Cumensulfonat, Na-salt |
| Akut toxicitet | <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rattus Testreferens: OECD 401</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 232 min Värde: 5 mg/l Försöksdjursart: Rattus</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg bw Försöksdjursart: Rabbit</p> |
| Andra toxikologiska data | <p>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering: NOAEL 763 mg/kg (oral-råtta) cardial system NOAEL dermal Mus 440 mg/kg bw</p> |
| Hudkontakt | Lätt irriterande. OECD 404 |
| Ögonkontakt | Moderat irriterande. (OECD Guideline 405) |

Luftvägs- / hudsensibilisering Inte sensibiliserande. Marsvin Buehler test. OECD 406

Ämne

2-Aminoetanol

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 1515 mg/kg
Försöksdjursart: Rattus
Testreferens: OECD 401

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 6h
Värde: > 1,3 mg/l
Försöksdjursart: Rattus

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 2504 mg/kg
Försöksdjursart: Rabbit
Testreferens: OECD 402

Luftvägs- / hudsensibilisering

Dermalt: Ej sensibiliserande. (Marsvin , OECD 406)

Ämne

Dipropylenglykol metyleter

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 5130 mg/kg
Försöksdjursart: Rattus

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 13000-14000 mg/kg
Försöksdjursart: Rabbit

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt

Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral

LD50 oral (rat) >2000mg/kg bw (ATE Acute Toxic Estimate)

Dermal

>2000mg/kg bw Calculated estimate.

Inandning av ånga

>20mg/l Calculated estimate

Potentiella akuta effekter

Inandning

Långvarig inandning av spray-dimma kan ge sveda i mun och svalg samt eventuellt illamående.

| | |
|-------------|---|
| Hudkontakt | Irriterar huden. |
| Ögonkontakt | Orsakar allvarlig ögonirritation. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. |
| Förtäring | Kan ge sveda i mun och svalg samt om större mängd förtärs illamående och eventuellt kräkningar. |

Fördröjda effekter / upprepade exponering

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Sensibilisering | Ingen särskild hälsorisk angiven. |
|-----------------|-----------------------------------|

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

| | |
|-----------------------------------|--|
| Cancerogenitet, annan information | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Ärftlighets skador | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Egenskaper skadliga för fostret | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |
| Reproduktionsstörningar | Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------|--|
| Ekotoxicitet | Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Produkten är fosfatfri. |
|--------------|--|

Toxikologiska data för ämnen

| | |
|------------------------------------|---|
| Ämne | 3-butoxi-2-propanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 560 – 1000 mg/l Testtid: 96h Art: Poecilia reticulata Metod: LC50 Kommentarer: NOEC (96 h)=180 mg/l (Poecilia reticulata) |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: EC50 Kommentarer: NOEC (96h) = 560mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48h Art: D. magna Metod: EC50 Kommentarer: NOEC (48 h)=560 mg/l (D. magna) |
| Akvatisk kommentarer | Bacteria: EC50 (3h) = >1000mg/l |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: 90 % Metod: OECD 301E Kommentarer: Readily biodegradable. Testperiod: 28d |

| | |
|---|--|
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB. |
| Ämne | p-Cumensulfonat, Na-salt |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 100 mg/l Testtid: 96h Art: Cyprinus carpio, Oncorhynchus my Metod: LC50 OECD 203 |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 100 mg/l Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50 OECD 201 |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: > 100 mg/l Testtid: 48h Art: D magna Metod: EC50 Testreferens: OECD 202 static |
| Ämne | 2-Aminoetanol |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: 150 mg/l Testtid: 96h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50 Kommentarer: LC50 (96h) = 329mg/l (Lepomis macrochirus) LC50 (96h) = 349mg/l (Cyprinus carpio) LC50 (static, 96h) = 170mg/l (Carassius auratus) |
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: 2,5 mg/l Testtid: 72h Art: Selenastrum capricornutum Metod: EC50 Testreferens: Growth Inhibition Test, OECD 201 Kommentarer: EC50 (72h) = 22mg/l (Scenedesmus subspicatus) |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: 65 mg/l Testtid: 48h Art: D. magna Metod: EC50 Testreferens: (static) Kommentarer: NOEC (21d) = 0,85mg/l (D. magna) OECD 211 |
| Övrig ekotoxikologisk information, fisk | NOEC, Chronic (30d) = 1,2 mg/l (Oryzias latipes) |
| Akvatisk kommentarer | EC20 (0,5h) > 1000mg/l (Bacteria, OECD 209) EC50 (16h) = 110mg/l (Bacteria: Pseudomonas putida, DIN 38412) |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: > 90 % Metod: OECD 301 Testperiod: 21d |
| Ämne | Dipropylenglykol metyleter |
| Toxicitet i vattenmiljö, fisk | Värde: > 10000 mg/l Testtid: 96 h Art: Pimephales promelas Metod: LC50 |

| | |
|------------------------------------|--|
| Toxicitet i vattenmiljö, alger | Värde: > 969 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: EC50 Testreferens: OECD 201 |
| Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur | Värde: 1919 mg/l Testtid: 48 h Metod: EC50 Kommentarer: NOEC, Chronic (Daphnia magna): 12mg/l |
| Akvatisk kommentarer | EC10 (Bacteria): 4168 mg/l |
| Biologisk nedbrytbarhet | Värde: > 70 % Metod: OECD 301E Testperiod: 28 d |
| PBT-bedömning, resultat | Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB. |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F. |
|------------------------------|---|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|--|
| Bioackumuleringsförmåga | Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande. |
|-------------------------|--|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|-------------|
| Rörlighet | Ej angivet. |
|-----------|-------------|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|-------------------------|---|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
|-------------------------|---|

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Miljöupplysningar, summering | Ingen anmärkning angiven. |
|------------------------------|---------------------------|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|--|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall. Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar. |
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Nej |
| Förpackningen är klassificerad som farligt avfall | Nej |

| | |
|--------------------|---|
| EWC-kod | EWC: 200130 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 |
| Andra upplysningar | Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp. |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| Kommentarer | Klassificeras inte som farligt gods. |
|-------------|--------------------------------------|

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-------------|--------------------------------------|
| Kommentarer | Klassificeras inte som farligt gods. |
|-------------|--------------------------------------|

14.3 Faroklass för transport

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.4 Förpackningsgrupp

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.5 Miljöfaror

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Inte relevant. |
|-------------|----------------|

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

| | |
|---|---------------------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Ingen anmärkning angiven. |
|---|---------------------------|

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

| | |
|-------------------|---|
| Produktnamn | — |
| Fartygstyp krävs | — |
| Förening kategori | — |

Annan relevant information

| | |
|----------------------------|----------------|
| Annan relevant information | Inte relevant. |
|----------------------------|----------------|

ADR/RID Övrig information

| | |
|-----------------------|----------------|
| Tunnelrestriktionskod | Inte relevant. |
|-----------------------|----------------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|-------------|--|
| EG-direktiv | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. |
|-------------|--|

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach):
BILAGA II KRAV AVSEENDE SAMMANSTÄLLNINGEN AV
SÄKERHETS DATABLAD

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
<5% anjoniska tensider, <5% nonjoniska tensider,

1999/13/EG: VOC (Volatile Organic Compounds) 5,8%, 58,7 g/l

Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.

Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H332 Skadligt vid inandning.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Irrit. 2; H315;
Eye Irrit. 2; H319;

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

CLP.
Ändring i följande rubriker: 2,3,4,6,8,11,12,13,

Version

4

Utarbetat av

WM 0712750 30052015 4.4 AGP