

SÄKERHETS DATABLAD

DAX Alcogel 85

SDS i överensstämmelse med 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 20.02.2012

Revisionsdatum 26.10.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DAX Alcogel 85

Artikelnr. 701-24, 702-24, 709-15, 715-8, DP465

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

Produktgrupp Desinfektionsmedel PT1 Mänsklig hygien

Användningsområde Handdesinfektion

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn CCS Hygien A/S

Postadress Hyllie Stationstorg 2, 5 tr

Postnr. 215 32

Postort Malmö

Land Sverige

Telefon +46 (0)40 680 15 40

E-post info@ccshygien.se

Webbadress <http://www.ccshygien.se>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I nödsituation, ring 112: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Flam. Liq. 2; H225

1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Mycket brandfarlig vätska och ånga. Irriterar ögonen.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara

Faroangivelser H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra

CLP - särskilda regler om förpackning

antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
 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.
 Användning: Handdesinfektion
 Typ av preparatet: Gel
 Innehåller: 680 g/kg etanol och 131 g/kg propan-2-ol
 Dosering: Påför ca 3 ml och gnid in så att händerna är våta i min. 30 sek.
 Gnid tills händerna är torra (EN 1500).

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Ämne | Identifiering | Klassificering | Innehåll |
|-------------------------|--|--|-----------|
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 Registreringsnummer: 01-2119457610-43 Synonymer: Etylalkohol | Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; | 60 - 90 % |
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336 | 5 - 15 % |
| Glycerin | CAS-nr.: 56-81-5 EG-nr.: 200-289-5 Synonymer: Glycerol | | < 1 % |
| 2-Metyl-2-propanol | CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1 | Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 | < 1 % |
| 2-Amino-2-metylpropanol | CAS-nr.: 124-68-5 EG-nr.: 204-709-8 Indexnr.: 603-070-00-6 | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 | < 0,1 % |
| 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 medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112. |
| Inandning | Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Hudkontakt | Produkten är avsedd för hudkontakt. Ta genast av nedspillda kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Ögonkontakt | Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Håll ögonen vidöppna. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. |
| Förtäring | Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|----------------------------|--|
| Akuta symptom och effekter | Inandning: trötthet, yrsel, huvudvärk, illamående och kräkningar. Ögonkontakt: ger irritation (rodnad, sveda, tårflöde). Förtäring: obehag, kan ge liknande symptom som vid inandning. |
|----------------------------|--|

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som

eventuellt krävs

Andra upplysningar

Symptomatisk behandling. Ingen specifik information från tillverkaren.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel

Vattenspray eller dimma. Alkoholresistent skum. CO2 eller pulver.

Olämpliga brandsläckningsmedel

Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft vid rumstemperatur. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning

Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.

Andra upplysningar

Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga skyddsåtgärder

Avlägsna alla antändningskällor och ventilerat området. Undvik inandning av ångor. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod

Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Hantering

Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning. Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. Undvik kontakt med textilier.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien

Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.

Speciella egenskaper och risker

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

| Ämne | Identifiering | Värde | År |
|--------------|---------------------------------------|--|------|
| Etanol | CAS-nr.: 64-17-5 | Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 2011 |
| | EG-nr.: 200-578-6 | Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m ³ | |
| | Indexnr.: 603-002-00-5 | KGV: 1000 ppm | |
| | Registreringsnummer: 01-2119457610-43 | KGV: 1900 mg/m ³ | |
| Isopropanol | CAS-nr.: 67-63-0 | Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | |
| | EG-nr.: 200-661-7 | Nivågränsvärde (NGV): 350 mg/m ³ | |
| | Indexnr.: 603-117-00-0 | KGV: 250 ppm KGV: 600 mg/m ³ | |
| tert-Butanol | CAS-nr.: 75-65-0 | Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 1987 |
| | EG-nr.: 200-889-7 | Nivågränsvärde (NGV): 150 mg/m ³ | |
| | Indexnr.: 603-005-00-1 | KGV: 75 ppm KGV: 250 mg/m ³ | |

Övrig information om gränsvärden

Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.

Propan-2-ol (CAS-nr 67-63-0) har synonym isopropanol i AFS 2011:18.

2-Metyl-2-propanol (CAS-nr 75-65-0) har synonym tert-butanol i AFS 2011:18.

DNEL / PNEC

Kontrollparametrar, kommentar

Etanol:

DNEL Konsument, oral, långsiktig (upprepad) exponering: 87 mg/kg

DNEL Arbetare, inandning, långsiktig (upprepad) exponering, systemisk effekt: 950 mg/m³ (500 ppm)DNEL Konsument, inandning, kortsiktig (akut) exponering, lokal effekt: 950 mg/m³

DNEL Konsument, dermal, långsiktig (upprepad) exponering: 206 mg/kg

DNEL Konsument, inandning långsiktig (upprepad) exponering: 114 mg/m³

DNEL Arbetare, dermal, långsiktig (upprepad) exponering, systemisk effekt: 343 mg/kg

DNEL Arbetare, inandning, kortsiktig (akut) exponering, lokal effekt: 1900 mg/m³

PNEC Sediment i sötvatten: 3,6 mg/kg

PNEC Saltvatten: 0,79 mg/l

PNEC Sötvatten: 0,96 mg/l

PNEC Jord: 0,63 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på

Sörj för tillräcklig ventilation. Möjlighet till ögonspolning skall finnas på

arbetsplatsen

arbetsplatsen. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Andningsskydd

Andningsskydd Behövs normalt inte.
Vid otillräcklig ventilation, använd halv- eller helmask med brunt filter (A) mot organiska lösningsmedel.

Hänvisning till relevanta standarder SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).

Handskydd

Handskydd Skyddshandskar behövs inte. Produkten är avsedd för hudkontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Hänvisning till relevanta standarder SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Normala arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|---|
| Fysisk form | Viskös vätska. / Gel. |
| Färg | Klar Färglös. |
| Lukt | Alkohol. |
| Kommentarer, Luktgräns | Inte specificerad av tillverkaren. |
| pH (leverans) | Värde: 6-8 |
| Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | Värde: ~ 80 °C |
| Flampunkt | Värde: 18 °C |
| Kommentarer, Avdunstningshastighet | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | Ej tillämpligt, se flampunkt. |
| Kommentarer, Explosionsgräns | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Ängtryck | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Ängdensitet | Värde: > 1 Referensgas: luft = 1 |
| Relativ densitet | Värde: 0,837-0,842 kg/dm ³ |
| Löslighet i vatten | Fullständigt blandbar. |
| Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Kommentarer, Självantändningstemperatur | Inte specificerad av tillverkaren. |
| Viskositet | Värde: 300-500 mPas (cP) |
| Explosiva egenskaper | Inte klassificerad som explosiv. |
| Oxiderande egenskaper | Ej oxiderande. |

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga testdata finns tillgängliga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Etanol:
LD50 oralt, råtta: 6200 mg/kg (IUCLID)
LC50 inandning, råtta, 4h: > 124,7 mg/l (IUCLID)

2-Metyl-2-propanol (synonym: tert-butanol):
LC50 inandning, råtta, 4h: > 30 mg/l
Källa: litteraturdata

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Potentiella akuta effekter

Inandning Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel.
Hudkontakt Produkten är avsedd för hudkontakt.
Ögonkontakt Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
Förtäring Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring kan ge liknande symptom som vid inandning.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering 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.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

| | |
|------------------------|--|
| Cancerframkallande | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Ärftlighetsskador | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| Reproduktionstoxicitet | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| | |
|--------------|---|
| Ekotoxicitet | Etanol: LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID) EC50 (Daphnia, 48h): 9.268 - 14.221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID) IC5 (alger, 168h): 5.000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grönalg), IUCLID) EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID) |
|--------------|---|

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| | |
|------------------------------|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. |
|------------------------------|---|

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Förväntas ej bioackumulera. |
|-------------------------|-----------------------------|

12.4 Rörlighet i jord

| | |
|-----------|--|
| Rörlighet | Löslig i vatten. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor. |
|-----------|--|

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| PBT-bedömning, resultat | Produkten innehåller inga PBT-ämnen. |
| Resultat av vPvB-bedömningen | Produkten innehåller inga vPvB-ämnen. |

12.6 Andra skadliga effekter

| | |
|--------------------------------------|---|
| Andra skadliga effekter / Anmärkning | Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. |
|--------------------------------------|---|

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|---|--|
| Specificera lämpliga metoder för avfallshantering | Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Tömnda och rengjorda förpackningar kan deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning. |
|---|--|

| | |
|---|----|
| Produkten är klassificerad som farligt avfall | Ja |
|---|----|

| | |
|--------------------|--|
| EWC-kod | EWC: 07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar |
| Andra upplysningar | Företaget är anslutet till Reparegistret (REPA). Information kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan http://www.repa.se |

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------|---|
| ADR | 1987 |
| RID | 1987 |
| IMDG | 1987 |
| ICAO/IATA | 1987 |
| Kommentar | Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt ADR, med max. 1 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. |

Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.

14.2 Officiell transportbenämning

| | |
|-----------|---|
| ADR | ALKOHOLER, N.O.S. (etanol, propan-2-ol) |
| RID | ALKOHOLER, N.O.S. (etanol, propan-2-ol) |
| IMDG | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-2-ol) |
| ICAO/IATA | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-2-ol) |

14.3 Faroklass för transport

| | |
|------------------|----|
| ADR | 3 |
| Farlighetsnummer | 33 |
| RID | 3 |
| IMDG | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

| | |
|-----------------------|-----|
| IMDG Marine Pollutant | Nej |
|-----------------------|-----|

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| ADR, annan relevant information | Tunnelrestriktionskod (D/E) |
| IMDG, annan relevant information | Fp 18 °C C.c. |
| EmS | F-E, S-D |

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

| | |
|-------------------|----------------|
| Förening kategori | Inte relevant. |
|-------------------|----------------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

| | |
|---------------------------------|---|
| Referenser (lagar/förordningar) | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3) om bekämpningsmedel, med ändringar. Avfallsförordning, SFS 2011:927. ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2) Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor, SRVFS 2005:10. |
|---------------------------------|---|

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| | |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--|-----|

AVSNITT 16: Övrig information

| | |
|---|--|
| Leverantörens anmärkningar | Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten. |
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] | Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; |
| Lista över relevanta | H332 Skadligt vid inandning. |
| Farogivelser/H-fraser (i avsnitt 2 | H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

| | |
|--|---|
| och 3) | H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| Använda förkortningar och akronymer | DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level) EC5: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 5 % maximal respons EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) |
| Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad | Recept från tillverkare. |
| Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats | 1.1 |
| Kvalitetssäkring av informationen | Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008. |
| Version | 6 |
| Ansvarig för säkerhetsdatablad | CCS Hygien A/S |
| Utarbetat av | Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohtla |