

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Alcogel 85%

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

NA

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Kemgrossisten
Ringvägen 11 a
118 23 Stockholm
08-7704200
www.kemgrossisten.se

Kontaktperson

E-mail

info@kemgrossisten.se

SDS **utarbetad**

2020-09-23

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Gas 1; H220

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Extremt brandfarlig gas. (H220)

Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Förebyggande

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra
antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210).

Åtgärder

Läckande gas som brinner: Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas
på ett säkert sätt. (P377).

Förvaring

Förvaras på väl ventilerad plats. (P403).

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

Ej tillämpligt

Annan märkning

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge
skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annat

Kännbar märkning.

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

| | |
|----------------------|--|
| NAMN: | etanol |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43-00XX Index-nr: 603-002-00-5 |
| HALT: | 60-80% |
| CLP KLASSIFICERING: | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 H225, H319 |
| NOTE: | O |

| | |
|----------------------|--|
| NAMN: | etanol |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43-00XX Index-nr: 603-002-00-5 |
| HALT: | 60-80% |
| CLP KLASSIFICERING: | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2 H225, H319 |
| NOTE: | O |

| | |
|----------------------|---|
| NAMN: | propanol 2 |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0 |
| HALT: | 1 - <2.5% |
| CLP KLASSIFICERING: | Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336 |

| | |
|----------------------|---|
| NAMN: | propanol 2 |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0 |
| HALT: | 1 - <2.5% |
| CLP KLASSIFICERING: | Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336 |

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
O = Organiskt lösningsmedel.

Annan information

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2,8312 - 4,2468

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp

sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik statisk elektricitet. Elektrisk utrustning bör skyddas i enlighet med gällande normer. För att avleda statisk elektricitet vid överföring skall behållarna förbindas med jord och förbindas med mottagarbehållaren med en ledning. Använd ej gnistbildande verktyg.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor. Förvaras frostfritt.

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

propanol 2

Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | 350 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 600 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgränsvärde.)

propanol 2

Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | 350 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 600 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgränsvärde.)

etanol

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgränsvärde.)

etanol

Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m³

Anm: V (V = Vägledande korttidsgränsvärde.)

DNEL / PNEC

DNEL (etanol): 1900 mg/m³ 1000 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 950 mg/m³ 500 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 343 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 1900 mg/m³ 1000 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 950 mg/m³ 500 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (etanol): 343 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (propanol 2): 500 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: ECHA

DNEL (propanol 2): 888 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Remarks: ECHA

DNEL (propanol 2): 89 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Remarks: ECHA (repeat dose)

DNEL (propanol 2): 26 mg/kg bw/day
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Remarks: ECHA (repeat dose)

DNEL (propanol 2): 500 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Remarks: ECHA

DNEL (propanol 2): 888 mg/kg bw/day
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Remarks: ECHA

DNEL (propanol 2): 89 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Remarks: ECHA (repeat dose)

DNEL (propanol 2): 26 mg/kg bw/day
Exponering: Oralt
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Remarks: ECHA (repeat dose)

PNEC (propanol 2): 140,9 mg/l
Exponering: Färskvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)

PNEC (propanol 2): 140,9 mg/l
Exponering: Havsvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)

PNEC (propanol 2): 251 mg/l
Exponering: Reningsverk
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA

PNEC (propanol 2): 552 mg/kg
Exponering: Färskvatten sediment
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)

PNEC (propanol 2): 28 mg/kg
Exponering: Jord
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)

PNEC (propanol 2): 140,9 mg/l
Exponering: Färskvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)

PNEC (propanol 2): 140,9 mg/l
Exponering: Havsvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: sensitivity distribution)

PNEC (propanol 2): 251 mg/l
Exponering: Reningsverk
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA

PNEC (propanol 2): 552 mg/kg
Exponering: Färskvatten sediment
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)

PNEC (propanol 2): 28 mg/kg
Exponering: Jord
Exponeringens varaktighet: Enstaka
Remarks: ECHA (extrapolation: equilibrium partitioning method)

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Om ventilationen på arbetsplatsen ej är tillräcklig, skall halv- eller helmask med därför avsett filter eller luftförsörjt andningsskydd användas. Valet beror på den konkreta arbetssituationen och arbetets varaktighet.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder, som är EN-godkända typ 6 och Kategori III.

Handskydd

Använd skyddshandskar. Den konkreta arbetssituationen är ej känd. Kontakta handskleverantören för hjälp i valet av handsktyp. Var uppmärksam på att elastiska handskar töjs ut vid användning. Handskens tjocklek och därmed dess genombrottstid reduceras därmed. Temperaturen i handsken vid arbete är ca 35° C, medan standardtestet EN 374-3 företas vid 23° C. Genombrottstiden reduceras därför med en faktor 3.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|-------------------------|
| Form | Vätska |
| Färg | Klar |
| Lukt | Citron |
| Luktröskel (ppm) | Ingen data tillgänglig. |
| pH | 6,7 |
| Viskositet (40°C) | 8 sek AR |
| Densitet (g/cm ³) | 0,85 |
| Fas förändringar | |
| Smältpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Kokpunkt (°C) | 80 |
| Ångtryck (25°C) | 40 mmHg |
| Sönderfallstemperatur (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100) | Ingen data tillgänglig. |
| Data om brand- och explosionsrisker | |
| Flampunkt (°C) | 22 |
| Tändpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Självantändningstemperatur (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Explosionsgränser (% v/v) | Ingen data tillgänglig. |
| Explosiva egenskaper | Ingen data tillgänglig. |

Löslighet

Löslighet i vatten
n-oktanol/vatten koefficient

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)

Löslig
Ingen data tillgänglig.

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: propanol 2
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 4570 mg/kg

Ämne: propanol 2
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 13400 mg/kg

Ämne: propanol 2
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 4570 mg/kg

Ämne: propanol 2
Art: Kanin
Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: 13400 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 20000 ppm

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 14400 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 7000 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Hund
Test: LD lo
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 5500 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 20000 ppm

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 14400 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 7000 mg/kg

Ämne: etanol
Art: Hund
Test: LD lo
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: 5500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Cancerogenitet

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Reproduktionstoxicitet

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: propanol 2
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: etanol
Ingen negativ effekt har observerats.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Uppgifter om ämnet: propanol 2 Uppgifter om ämnet: propanol 2

Långsiktiga effekter

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: propanol 2
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 9640-10000 mg/l

Ämne: propanol 2
Art: Alger
Test: EC10
Varaktighet: 72 h
Resultat: 1800 mg/l

Ämne: propanol 2
Art: Vattenloppor
Test: LC50
Varaktighet: 24 h
Resultat: 9714-10000 mg/l

Ämne: propanol 2
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 9640-10000 mg/l

Ämne: propanol 2
Art: Alger
Test: EC10
Varaktighet: 72 h
Resultat: 1800 mg/l

Ämne: propanol 2
Art: Vattenloppor
Test: LC50
Varaktighet: 24 h
Resultat: 9714-10000 mg/l

Ämne: etanol
Art: Alger
Test: IC50
Varaktighet: 7 d
Resultat: 5000 mg/l

Ämne: etanol
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 13480 mg/l

Ämne: etanol
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 5400 mg/l

Ämne: etanol
Art: Alger
Test: IC50

Varaktighet: 7 d
Resultat: 5000 mg /l

Ämne: etanol
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 13480 mg/l

Ämne: etanol
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 5400 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Ämne | Nedbrytbarhet vattenmiljö | Test | Resultat |
|------------|---------------------------|------------------------------|----------|
| propanol 2 | Ja | Modified OECD Screening Test | 95% |
| propanol 2 | Ja | Modified OECD Screening Test | 95% |
| etanol | Ja | Modified OECD Screening Test | 94% |
| etanol | Ja | Modified OECD Screening Test | 94% |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Ämne | Potentiell bioackumulering | LogPow | BCF |
|------------|----------------------------|------------|------------|
| propanol 2 | Nej | 0,05 | Ingen data |
| propanol 2 | Nej | 0,05 | Ingen data |
| etanol | Nej | Ingen data | 0,66 |
| etanol | Nej | Ingen data | 0,66 |

12.4 Rörlighet i jord

propanol 2: Log Koc= 0,117995, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).
propanol 2: Log Koc= 0,117995, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

| | |
|-----------------------------------|---|
| 14.1 UN-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| Kommentar | - |
| Tunnelrestriktionskod | - |

IMDG

| | |
|--------|------|
| UN-no. | 1987 |
|--------|------|

| | |
|------------------------------|------------------|
| Proper Shipping Name | ALCOHOLS, N.O.S. |
| Class | - |
| PG* | II |
| EmS | - |
| MP** | - |
| Hazardous constituent | - |
| IATA/ICAO | |
| UN-no. | 1987 |
| Proper Shipping Name | ALCOHOLS, N.O.S. |
| Class | - |
| PG* | II |

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt

-

Seveso

Seveso III Part 1: P2, P5c

Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladerna bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Basel Altonji

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-