

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II 2015/830 och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2018-01-23

Versionsnummer 1.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn PROB DEO Tar and lemongrass (koncentrat)

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

Identifierade användningar Deodorant

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Ekholm Vision AB

Ydregatan 17 C

570 60 YDRE

Telefon +46 739971338

E-post info@ekholmnordic.eu

Webbplats www.ekholmnordic.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Brandfarliga vätskor (Kategori 2), H225

Irriterar ögonen (Kategori 2), H319

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



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 antändningskällor.

Rökning

förbjuden

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller CYMBOPOGON FLEXUOSUS EXTRAKT. Kan orsaka en allergisk reaktion

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel Klassificering Koncentration

ETANOL

CAS nr: 64-17-5

EG nr: 200-578-6

Index nr: 603-002-00-5

REACH: 01-2119457610-43

Flam Liq 2, Eye Irrit 2; H225, H319 32-36 %

2-PROPANOL

CAS nr: 67-63-0

EG nr: 200-661-7

Index nr: 603-117-00-0

REACH: 01-2119457558-25

Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336 8-12 %

CYMBOPOGON FLEXUOSUS EXTRAKT

CAS nr: 91844-92-7

EG nr: 295-161-9

Skin Irrit 2, Eye Irrit 2, Skin Sens 1, Asp Tox 1, Aquatic Chronic 2;

H315, H319, H317, H304, H411

0,9 %

FETTALKOHOLETEOXILAT, C12-C14

CAS nr: 68439-50-9 Eye Irrit 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H319, H400, H412 >0,5 %

**ALKOHOLER, C12-14 (jämma), ETOXILERADE, SULFATERADE,
MONOISOPROPANOLAMINSALT**

CAS nr: 1187742-72-8

EG nr: 932-185-7

Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 3; H315, H318, H412 >0,5 %

AMIDER, C8-18 (JÄMNA) OCH C18-OMÄTTADE., N, N-BIS(HYDROXIETYL)

CAS nr: 68155-07-7

EG nr: 931-329-6

REACH: 01-2119490100-53-0005

Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 2; H315, H318, H411 >0,5 %

BUTANON

CAS nr: 78-93-3

EG nr: 201-159-0

Index nr: 606-002-00-3

REACH: 01-2119457290-43

Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, EUH066, H319, H336 0,452 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella

förkortningar är skrivna med normal

stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation,

se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom uppstår, sök läkare.

Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och

kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Inandning av höga koncentrationer kan medföra huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

Vid kontakt med ögonen

Allvarlig ögonirritation kan förekomma.

Vid hudkontakt

Kan vid långvarig/ofota upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor.

Allergiska reaktioner kan uppstå hos sensibiliserade personer.

Vid förtäring

Förtäring kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

Berusning.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig

förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Observera risken för antändning.

Stäng av utrustning med öppen låga, glöd eller annan hetta.

Ventilera området med frisk luft.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Använd kemskyddsdräkt vid sanering av större utsläpp.

Använd friskluftsmask vid låg eller okänd syrehalt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa

detta säkerhetsdatablad.

Spola rent med vatten.

Sörj för god ventilation efter sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Öppen eld, heta föremål, gnistbildning eller andra antändningskällor får inte förekomma i lokal där denna produkt

hanteras.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte

ut produkten i känslig miljö.

Förvaras väl tillsluten.

Förvaras som brandfarlig vätska.

Förvaras torrt och svalt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

ETANOL

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 500 ppm / 1000 mg/m³

Korttidsgränsvärde 1000 ppm / 1900 mg/m³

Anm. V

2-PROPANOL

Sverige (AFS 2015:7)

Nivågränsvärde 150 ppm / 350 mg/m³

Korttidsgränsvärde 250 ppm / 600 mg/m³

Anm. V

BUTANON**Sverige (AFS 2015:7)**

Nivågränsvärde 50 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 300 ppm / 900 mg/m³

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL**ETANOL****Exponeringstyp Exponeringsväg Värde**

Arbetstagare Akuta

Lokala

Inhalation 1900 mg/m³

Konsument Kroniska

Systemiska

Inhalation 114 mg/m³

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Dermalt 343 mg/kg

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Inhalation 950 mg/m³

Konsument Akuta

Lokala

Inhalation 950 mg/m³

Konsument Akuta

Lokala

Dermalt 950 mg/m³

Konsument Kroniska

Systemiska

Oralt 87 mg/kg

Konsument Kroniska

Systemiska

Dermalt 206 mg/kg

2-PROPANOL**Exponeringstyp Exponeringsväg Värde**

Konsument Kroniska

Systemiska

Inhalation 89 mg/m³

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Dermalt 888 mg/kg

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Inhalation 500 mg/m³

Konsument Kroniska

Systemiska

Oralt 26 mg/kg

Konsument Kroniska

Systemiska

Dermalt 319 mg/kg

BUTANON

Exponeringstyp Exponeringsväg Värde

Konsument Kroniska

Systemiska

Inhalation 106 mg/m³

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Dermalt 1161 mg/kg

Arbetstagare Kroniska

Systemiska

Inhalation 600 mg/m³

Konsument Kroniska

Systemiska

Oralt 31 mg/kg

Konsument Kroniska

Systemiska

Dermalt 412 mg/kg

PNEC

ETANOL

Miljöskyddsmål PNEC-värde

Sötvatten 0,96 mg/l

Sediment i sötvatten 3,6 mg/kg

Havsvatten 0,79 mg/l

Sediment i havsvatten 2,9 mg/kg

Mikroorganismer i avloppsrening 580 mg/l

Mark (jordbruk) 0,63 mg/kg

2-PROPANOL

Miljöskyddsmål PNEC-värde

Sötvatten 140,9 mg/l

Sediment i sötvatten 552 mg/kg
Havsvatten 140,9 mg/l
Sediment i havsvatten 552 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening 2251 mg/l
Mark (jordbruk) 28 mg/kg

BUTANON

Miljöskyddsmål PNEC-värde
Sötvatten 55,8 mg/l
Sediment i sötvatten 284,74 mg/kg
Havsvatten 55,8 mg/l
Sediment i havsvatten 284,7 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening 709 mg/l
Mark (jordbruk) 22,5 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet måste hänsyn tas till hälsofarorna (se Avsnitt 2, 3 och 11) med denna produkt eller någon av dess ingredienser enligt EU-direktiv 89/391 och 98/24 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Hanteras i lokal med god ventilation.
Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
Använd då skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

Hudskydd

Använd skyddshandskar av butylgummi, neopren eller nitril.
Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Gasfilter AX rekommenderas.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- a) Utseende Form: vätska.
- b) Lukt karakteristiskt
- c) Lukttröskel Ej angiven
- d) pH-värde Ej angiven
- e) Smältpunkt/frys punkt Ej angiven
- f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall $>73^{\circ} \text{C}$

- g) Flampunkt >17 ° C
- h) Avdunstningshastighet Ej angiven
- i) Brandfarlighet (fast form, gas) Ej tillämpligt
- j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns Ej angiven
- k) Ångtryck Ej angiven
- l) Ångdensitet Ej angiven
- m) Relativ densitet Ej angiven
- n) Löslighet Ej angiven
- o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten Ej tillämpligt
- p) Självantändningstemperatur Ej angiven
- q) Sönderfallstemperatur Ej angiven
- r) Viskositet Ej angiven
- s) Explosiva egenskaper Ej tillämpligt
- t) Oxiderande egenskaper Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan avge flyktiga, brandfarliga ångor. Undvik hantering i närheten av värme- och antändningskällor.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppna lågor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ej angivet.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

ETANOL

LD50 kanin 24h: > 20000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 124.7 mg/l Inhalation

LD50 råtta 10h: 38 mg/liter Inhalation

LD50 råtta 10h: 2000 ppm Inhalation

LD50 råtta 24h: 7060 mg/kg Oralt

2-PROPANOL

LD50 kanin 24h: 15800 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: > 12800 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 72.6 mg Inhalation

LC50 råtta 4h: 64000 ppmV Inhalation

LC50 råtta 8h: 16000 ppmV Inhalation

LD50 råtta 24h: 5045 mg/kg Oralt

BUTANON

LD50 kanin 24h: > 8000 mg/kg Dermal

LC50 råtta 4h: 34 mg/L Inhalation

LC50 råtta 4h: 12000 ppmV Inhalation

LD50 råtta 24h: 5600 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Blandningen är bedömd som helhet och klassad som varken frätande eller irriterande på huden.

Lätt irritation kan

förekomma vid långvarig eller upprepad kontakt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller låga halter av allergent ämne.

Mutagenitet i könsceller

Inga mutagena effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Cancerogenitet

Inga cancerframkallande effekter har rapporterats för ämnena i denna produkt.

Reproduktionstoxicitet

Inga reproduktionstoxiska effekter har rapporterats för ämnena i denna blandning.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Inga kända faror vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Inga kända faror vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

Produkten klassificeras ej som miljöfarlig enligt gällande föreskrifter, men innehåller miljöfarliga ämnen i halter under gränsvärden för märkning.

ETANOL

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 12 - 16 g/l

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: > 100 mg/l
LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 12340 mg/l
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 9268 - 14221 mg/l

2-PROPANOL

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 9640 mg/L
LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 2285 mg/L
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48 h: 13299 mg/l
LC50 Fisk 96h: 1000 mg/l
EC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 24h: 10 - 100 mg/l
EC50 Alger 24h: 1 - 10 mg/l

BUTANON

LC50 elritsa (Pimephales promelas) 96h: 2993 mg/L
LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h: 520 mg/L
LC50 Fisk 96h: 3 mg/L
IC50 Alger 72h: 110 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt nedbrytbar i naturen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller någon av dess ingredienser förväntas inte ackumulera i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Produkten är brandfarlig och avfallet ska därför, om det ej behandlats så att denna risk elimineras, betraktas som farligt avfall.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Beakta lokala föreskrifter.

Se även avfallsförordningen SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID

(järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer

1993

14.2 Officiell transportbenämning

BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ETANOL, 2-PROPANOL)

14.3 Faroklass för transport

Klass

3: Brandfarliga vätskor

Klassificeringskod (ADR/RID)

F1: Brandfarliga vätskor med flampunkt högst 60 ° C

Sekundärfara (IMDG)

Ingen sekundärfara enligt IMDG

Etiketter

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E

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

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

Stuvningskategori B (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRAND (IMDG) F-E

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMDG) S-E

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Flam Liq 2 Brandfarliga vätskor (Kategori 2)

Eye Irrit 2 Irriterar ögonen (Kategori 2)

STOT SE 3drow Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3, narkosverkan)

Skin Irrit 2 Irriterande på huden (Kategori 2)

Skin Sens 1 Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Asp Tox 1 Aspirationstoxicitet (Kategori 1)

Aquatic Chronic 2 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Kategori Cron 2)

Aquatic Acute 1 Mycket giftigt för vattenlevande organismer (Kategori Akut 1)

Aquatic Chronic 3 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer (Kategori Cron 3)

Eye Dam 1 Irreversibla effekter på ögat (Kategori 1)

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige

V Vägledande korttidsgränsvärde

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999

University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

Tunnelrestriktionskod: D/E; Transport i bulk eller tank: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori D och E, Annan

transport: Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E

Transportkategori: 2; Högsta totalmängd per transportenhet 333 kg eller liter

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008

Bilaga I , uppdaterad till 2018-01-23.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella

klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information

från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers

säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta,

tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid

principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 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

européisk 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

2015/830 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)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december

2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av

direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i

enlighet med 1272/2008 Bilaga I , där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med

blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI .

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön

Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka skada vid felaktig användning. Tillverkaren, distributören eller leverantören ansvarar inte för skada

om produkten använts på annat än avsett sätt.

SDS har utarbetats av

Företag: Ekholm vision AB Adress: Ydregatan 17 Postnr: 57060 YDRE E-post: info@ekholmnordic.eu

Hemsida: www.ekholmnordic.se