



Essex Interiör

Upprättad 2015-04-13

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	Essex Interiör
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Ikaros Cleantech AB
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Sofiedalsvägen 1
Adress	238 37 Oxie
Telefon/Fax	040-542250
Hemsida/E-post	www.ikaros.net / info@ikaros.net
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformation, under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram

Inget

Innehåller

-

Faroangivelser

Inga

Skyddsangivelser

Inga

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004

<5% Nonjontensider

Parfym

Essex Interiör

Upprättad 2015-04-13

Version 1

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Farosymbol & R-fraser*	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
C12-C14 Alkoholetoxilat	68439-50-9 -	<1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic. Acute 1	H302 H318 H400
2-Propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	<1	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT Single 3	H225 H319 H336
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5 203-961-6	<1	Xi; R36	Eye Irrit. 2	H319
2-Aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx	<1	C;R34 Xn;R20/21/22	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B STOT Single 3	H302 H312 H332 H314 H335

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (Databaser)

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt;

F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Håll personen varm och lugn.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Skölj och tvätta utsatta hudpartier med tvål och vatten.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Bedöms ej vara irriterande vid inandning.

Hudkontakt: Kan orsaka lindrig irritation vid hudkontakt. (Sveda, rodnad) Produkten innehåller en liten mängd av ett ämne som lätt kan upptas via huden.

Ögonkontakt: Kan ge irritation vid ögonkontakt. (Sveda, rodnad)

Förtäring: Förtäring kan orsaka obehag som magsmärtor, illamående och kräkningar.

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

-

Essex Interiör

Upprättad 2015-04-13

Version 1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Pulver, koldioxid eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

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

Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Sörj för god ventilation.

Risk för halka vid spill på golv.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

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

Följ bruksanvisningen. Undvik inandning av spraydimma.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på sval och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
2-Propanol	67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	-	250 ppm 600 mg/m ³	-
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	15 ppm 100 mg/m ³	-	30 ppm 200 mg/m ³	-
2-aminoetanol	141-43-5	3 ppm 8 mg/m ³	-	6 ppm 15 mg/m ³	H

Förklaring anmärkning:

H= Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Essex Interiör

Upprättad 2015-04-13

Version 1

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

DNEL

2-Aminoetanol (141-43-5)

Långtidsexponering - Arbetstagare

Systematiska effekter, dermalt: 1 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Arbetstagare

Systematiska effekter, inhalation: 3,3 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Arbetstagare

Lokala effekter, inhalation: 3,3 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Konsumenter

Systematiska effekter, dermalt: 0,24 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Konsumenter

Systematiska effekter, inhalation: 2 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Konsumenter

Lokala effekter, inhalation: 2 mg/kg kroppsvikt/dag

Långtidsexponering - Konsumenter

Systematiska effekter, oralt: 3,75 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC

2-Aminoetanol (141-43-5)	0,085 mg/l	Sötatten
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,0085 mg/l	Saltvatten
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,025 mg/l	Periodiskt utsläpp
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,425 mg/kg	Våt Sediment (Sötatten)
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,0425 mg/kg	Våt Sediment (Saltvatten)
2-Aminoetanol (141-43-5)	0,035 mg/kg	Jord
2-Aminoetanol (141-43-5)	100 mg/l	STP

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Ögonskydd

Behövs normalt inte.

Handskydd

Använd kemikalieresistent skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Kroppsskydd

Behövs normalt inte.

Essex Interiör

Upprättad 2015-04-13

Version 1

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Vätska
Färg:	Ljust turkos
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	Ca 9,8
Smält/fryspunkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	Ej tillgängligt
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (Volym-%):	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Relativ densitet:	Ej tillgängligt
Löslighet vatten:	Löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt

9.2 Annan information:

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

2-Propanol (67-63-0)	LD ₅₀ Oralt råtta: 4700-5500 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: 46-73 mg/l
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 6600 mg/kg
2-Aminoetanol (141-43-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 1515 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 2504 mg/kg

Effekter vid överexponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Ögon och hud, förtäring och inandning.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Övrig information

Ingen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

C12-C14 Alkoholetoxilat (68439-50-9)	LC ₅₀ Fisk 96h: 1-10 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 1-10 mg/l
2-Propanol (67-63-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9640 -10400 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 2285 -13299 mg/l Art: Daphnia magna
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 2700 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l
2-Aminoetanol (141-43-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 349 mg/l Art: Cyprinus carpio (Karp) LC ₅₀ Fisk 96h: 170 mg/l Art: Carassius auratus (Guldfisk) EC ₅₀ Daphnia 48h: 65 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: 2,5 mg/l Art: Selenastrum capricornutum EC ₅₀ Alger 72h: 22 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus EC ₂₀ Bakterie 30 min: >1000 mg/l Art: Aktiverat slam EC ₅₀ Bakterie 3h: >1000 mg/l Art: Aktiverat slam NOEC Daphnia 21 dagar: 0,85 mg/l Art: Daphnia magna

AVSNITT 12: Ekologisk information (...)**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Tensiden i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet som ställs i Förordningen om Tvätt- och Rengöringsmedel, EG 648/2004

2-Propanol (67-63-0) - Är lätt bionedbrytbar.

2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) - Är potentiellt nedbrytbar.

2-Aminoetanol (141-43-5) - Är lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras inte. - 2-Propanol (67-63-0)

Innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa. - 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)

Bedöms som ej bioackumulerande. - 2-aminoetanol (141-43-5)

12.4 Rörligheten i jord

Löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

-

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Produkten**

Onvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagen EWC-kod: 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg och båt (ADR/RID och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19, AFS 2011:18 Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

R11 Mycket brandfarligt.

R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R22 Farligt vid förtäring.

R34 Frätande.

R36 Irriterar ögonen.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2014-10-02

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2008:2 med tillhörande ändringar.
www.kemi.se (Databaser) www.ecb.europa.eu (Databaser) AFS 2011:18

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.