

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

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

Utfärdat 2024-04-15

Versionsnummer 1.0



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Air-Fit Alpine

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

Identifierade användningar Parfym

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag Constant Clean AB
Betongvägen 4B
142 50 Skogås
Telefon 08-556 408 70
E-post info@constantclean.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin. Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412
(Se avsnitt 16)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning
Faroangivelser
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Skyddsangivelser
P273 Undvik utsläpp till miljön
P280 Använd skyddshandskar
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

Kompletterande faroinformation

Innehåller: NERYL ACETAT, cis-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANMETANOL, 3-(p-KUMENYL)-2-METYLPROPIONALDEHYD, 2,4-DIMETYLCYKLOHEX-3-EN-1-KARBALDEHYD, 3,7-DIMETYLOKTAN-3-OL, LINALOOL

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne
Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

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
DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER		
CAS nr: 34590-94-8 EG nr: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60	Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen	40 - 60 %
NERYL ACETAT		
CAS nr: 141-12-8 EG nr: 205-459-2 REACH: 01-2120748334-54	Skin. Sens. 1B; H317	7,5 - 10 %
cis-2-tert-BUTYL CYKLOHEXYL-ACETAT		
CAS nr: 20298-69-5 EG nr: 243-718-1	Aquatic Chronic 2; H411	7,5 - 10 %
UNDEKAN-4-OLID		
CAS nr: 104-67-6 EG nr: 203-225-4	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315, H412	2,5 - 5 %
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METILPYRAN-4-OL, BLANDADE ISOMERER (cis OCH trans)		
CAS nr: 63500-71-0 EG nr: 405-040-6 Index nr: 603-101-00-3	Eye Irrit. 2; H319	0,5 - 2,5 %
cis-4-(ISOPROPYL)CYKLOHEXANMETANOL		
CAS nr: 13828-37-0 EG nr: 237-539-8	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H317	0,5 - 2,5 %
ISOPENTYLACETAT		
CAS nr: 123-92-2 EG nr: 204-662-3 Index nr: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32	Flam. Liq. 3; H226, EUH066	0,5 - 2,5 %
3-(p-KUMENYL)-2-METILPROPIONALDEHYD		
CAS nr: 6658-48-6 EG nr: 229-695-0	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1; H315, H317	0,25 - 0,5 %
2,4-DIMETILCYKLOHEX-3-EN-1-KARBALDEHYD		
CAS nr: 68039-49-6 EG nr: 268-264-1	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H315, H319, H317, H412	0,25 - 0,5 %
3,7-DIMETILOKTAN-3-OL		
CAS nr: 78-69-3 EG nr: 201-133-9 REACH: 01-2119454788-21	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1B; H315, H319, H317	0,25 - 0,5 %
LINALOOL		
CAS nr: 78-70-6 EG nr: 201-134-4 Index nr: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42	Skin. Sens. 1B; H317	0,1 - 1 %

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

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

Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom 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 hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Utslag och klåda.

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

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

Observera risken för spridning av miljöfarliga ämnen.

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

Valla in och samla upp släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.

Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

Sörj för god ventilation.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

Kontakta alltid räddningstjänsten vid oavsiktliga utsläpp av denna produkt.

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.

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

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.

Undvik inandning och kontakt med hud och ögon.

Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.

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

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

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.

Tag av nedstänkta kläder.

Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.

Håll skilt från inkompatibla produkter.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisiker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker lagring.

Förvaras oåtkomligt för barn.

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

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.

Förvaras torrt och svalt.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

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

Terpener

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6, 2022:5))

Nivågränsvärde 25 ppm / 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Anm. S,V

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6, 2022:5))

Nivågränsvärde 50 ppm / 300 mg/m³

Korttidsgränsvärde 75 ppm / 450 mg/m³

Anm. H,V

ISOPENTYLACETAT

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6, 2022:5))

Nivågränsvärde 50 ppm / 270 mg/m³

Korttidsgränsvärde 100 ppm / 540 mg/m³

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

**DNEL
DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER**

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	37,2 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	283 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	308 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	36 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	121 mg/kg bw

TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METYLPYRAN-4-OL, BLANDADE ISOMERER (cis OCH trans)

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	13 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	41,7 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	44,1 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	7,5 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	25 mg/kg bw

ISOPENTYLACETAT

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	5,1 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	2,95 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	20,8 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	1,47 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	1,47 mg/kg bw

3,7-DIMETYLOKTAN-3-OL

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	0,68 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	2,5 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	2,75 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	0,2 mg/kg bw

Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	1,25 mg/kg bw
-----------	------------------------	---------	---------------

PNEC

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	19 mg/L
Sediment i sötvatten	70,2 mg/kg dw
Havsvatten	1,9 mg/L
Sediment i havsvatten	7,02 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	4168 mg/L
Mark (jordbruk)	2,74 mg/kg dw
Intermittent	190 mg/L

ISOPENTYLACETAT

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	11 mg/L
Sediment i sötvatten	335 µg/kg
Havsvatten	1 µg/L
Sediment i havsvatten	33,5 µg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	30 mg/L
Mark (jordbruk)	60 µg/kg

3,7-DIMETYLOKTAN-3-OL

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,0089 mg/L
Sediment i sötvatten	0,0821 mg/kg dw
Havsvatten	0,00089 mg/L
Sediment i havsvatten	0,00821 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	450 mg/L
Mark (jordbruk)	0,0112 mg/kg dw
Intermittent	0,089 mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagsstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagsstiftning. Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter. Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

Handskmaterial	Handsktjocklek	Genombrottstid
Nitrilgummi	≥ 0,2 mm	> 480 min

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– A/P2.

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) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	klar
c) Lukt	Sommar
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	>60 °C
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Ej angiven
l) Kinematisk viskositet	Ej angiven
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	Ej angiven
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga speciella.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Akut toxicitet

Produkten är inte klassificerad som akuttoxisk.

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LD50 kanin 24h: > 19000 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 5130 mg/kg Oralt

LC50 råtta 7h: > 1.667 mg/l Inhalation

cis-2-tert-BUTYLCYKLOHEXYL-ACETAT

LD50 kanin 24h: > 5000 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 4600 mg/kg Oralt

TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METYLPYRAN-4-OL, BLANDADE ISOMERER (cis OCH trans)

LD50 råtta 24h: > 5000 mg/kg Oralt

ISOPENTYLACETAT

LD50 råtta 24h: 6500 mg/kg Oralt

LINALOOL

LD50 kanin 24h: 5610 mg/kg Dermal

LD50 råtta 24h: 3346 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte klassificerad för allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

DIPROPYLENGLYKOLMETYLETER

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: > 10000 mg/l
LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 5000 mg/L
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1919 mg/l
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: > 1919 mg/l
LC50 Fisk 96h: > 150 mg/L
NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 0.5 mg/L
EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 96h: 969 mg/L
EC10 Pseudomonasbakterier (*Pseudomonas putida*) 18 h: 4168 mg/L
LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: > 1000 mg/L
LC50 guppy (miljonfisk) (*Poecilia reticulata*) 96h: > 1000 mg/l
LC50 Fisk 4d: 1 g/L

LINALOOL

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 27.8 mg/l
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 59 mg/L
EC50 Alger 72 h: > 34 mg/l
NOEC Alger 72h: 5.6 mg/l
NOEC Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 21d: 9.5 mg/l
EC50 Alger (*Scenedesmus subspicatus*) 96h: 88.3 - 156.7 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten innehåller vissa beståndsdelar som ej ackumuleras i naturen.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte några ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

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 eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

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. Upplýsingar 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

Skin. Sens. 1B	Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1B - Skin. Sens. 1B, H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 - Aquatic Chronic 2, H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, farokategori 3 - Flam. Liq. 3, H226 - Brandfarlig vätska och ånga
Skin. Sens. 1	Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6, 2022:5))

S Ämnet är sensibiliserande

V Vägledande korttidsgränsvärde

Sverige

H Ämnet kan lätt upptas genom huden

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

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 2024-04-15.

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 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
- 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
- 2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

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

- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H315 Irriterar huden
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
- H226 Brandfarlig vätska och ånga
- 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

Ej angivet.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se