

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Kuldebærersprit

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Kjølemiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25

6800 Førde

Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

Adresse

Europavägen 1

51291 SEXDREGA

Sverige

Telefon

0320 60500

E-post

sdb@aromdekor.se

Nettsted

<https://aromdekor.se/>

1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Brannfarlige væsker, farekategori 2
Øyeirritasjon, farekategori 2

Faresetninger

H225, H319

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P501 Innhold/holder leveres til et godkjent avfallshåndteringsanlegg.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	70 - 100%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	≤1%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	≤1%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevist person eller til en som har kramper.

Innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann.

Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.

Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann. IKKE framkall brekning.

Søk legehjelp ved ubehag.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeirritasjon.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

Svelging

Kvalme eller oppkast.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk skum, karbondioksid, tørr pulver eller vanntåkesom slukkemiddel.

Uegnede slukningsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.

Annet

Tiltak ved brann

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Beholdere som er utsatt for varme, avkjøles med vann og fjernes fra brannstedet dersom dette kan skje uten fare.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fjern tenningskilder. Elektrisk utstyr skal være gnistsikret.

Ventiler godt.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå uautorisert adgang.

Evakuer området.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart materiale. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
 Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet.

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Generell hygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene grundig etter bruk. Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Fjern tenningskilder. Lagres som brannfarlig væske.

Oppbevares ved romtemperatur. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Må beskyttes mot direkte solstråling. Oppbevares innelåst.

Uforenlige materialer: Se avsnitt 10.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
Butanon	78-93-3 201-159-0	75 220	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	E	-
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 950	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	-
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	100 245	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	-

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	106 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1161 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	600 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	31 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	412 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1900 mg/m ³	Medarbeidere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	114 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	343 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	950 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	950 mg/m ³	Forbrukere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	950 mg/m ³	Forbrukere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	87 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	206 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	89 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	888 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	500 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	26 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	319 mg/kg	Forbrukere	Systematisk

PNEC/PEC

Kuldebærersprit

Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Ferskvann	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (ferskvann)	284,74 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Saltvann	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (saltvann)	284,7 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Renseanlegg	709 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Jord	22,5 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvann	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	3,6 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Saltvann	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	2,9 mg/kg
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Renseanlegg	580 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jord	0,63 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Ferskvann	140,9 mg/l
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (ferskvann)	552 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Saltvann	140,9 mg/l
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Sediment (saltvann)	552 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Renseanlegg	2251 mg/l
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Jord	28 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0/200-661-7)	PNEC	Intermittent frigivning	140,9 mg/l

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides. Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166. Bruk ansiktsskjerm ved risiko for sprut.

Håndbeskyttelse

Bruk egnede EN374-godkjente hansker.

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

Anbefalt materiale:

NBR (Nitrilgummi),
Butylgummi.

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Grønn og fargeløs

Lukt

Alkohollukt.

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

3,5 - 15 %

Flammepunkt

12 °C

Selvantennelsestemperatur

400 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

7

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Viskositet, dynamisk

1,19 mPa · s

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannopløselighet

Løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

58 hPa

Tetthet og/eller relativ tetthet

0,79 - 0,81

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

VOC %

> 500 g/l

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, gnister, flamme. Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Oksiderende materialer. Sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringens varighet	Testdyr
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	16000 ppmV	Innånding	8 timer	Rotte
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	5045 mg/kg	Svelging	24 timer	Rotte
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	> 20000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124.7 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	38 mg/l	Innånding	10 timer	Rotte
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	2000 ppm	Innånding	10 timer	Rotte
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	7060 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Butanon	LD50	> 8000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin

Kuldebærersprit

Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringsvarighet	Testdyr
78-93-3 / 201-159-0					
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	34 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	12000 ppmV	Innånding	4 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	23.5 mg/l	Innånding	8 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	5600 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	15800 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	> 12800 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Rotte
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	72.6 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	64000 ppmV	Innånding	4 timer	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

Eksponeringsveier

Øyekontakt. Innånding. Inntak/svelging.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	2993 mg/l	96 timer	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	3 mg/l	96 timer	Fisk
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	9640 mg/l	96 timer	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	1000 mg/l	96 timer	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	1 - 16 mg/l	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 100 mg/l	96 timer	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	IC50	110 mg/l	72 timer	Alger

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
 Utstedt: 2024-01-12
 Skifter ut SDB: 2023-12-06

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	1 - 10 mg/l	24 timer	-

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	1 - 100 mg/l	24 timer	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	12340 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	1 - 14221 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	2285 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Propan-2-ol 67-63-0 / 200-661-7	EC50	13299 mg/l	48 timer	Daphnia magna

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er oppløselig i vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til avløp. Innhold/beholder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Emballasje

Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
Rester som ikke kan resirkuleres skal deponeres som kjemisk avfall. Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
14 06 03*	Andre løsningsmidler og løsningsmiddelblandinger

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskoden er en anbefaling. Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1987

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol, Propan-2-ol)

IMDG-forsendelsesnavn

ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)

IATA riktig forsendelsesnavn

Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-2-ol)

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

30

IMDG-klasse

3

IATA-klasse

3

ADN-klasse

3

ADN-klassifiseringskode

F1

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transportkategori: 3

IMDG EmS

F-E, S-D

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC03

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger) : 3, 40, 75

Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklareringsregler for kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer

Deklarasjonsnummer: 617022

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

9

Forkortelser

IC50: Den halve maksimale hemmende konsentrasjonen.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre van-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kuldebærersprit



Versjonsnummer: 14
Utstedt: 2024-01-12
Skifter ut SDB: 2023-12-06

nveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

Setningsbetydning

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

STOT SE 3 - Spesifikk Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud