

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Oksid-løser

Inneholder

Natriummerkaptoacetat

Alkoholer, C12-13, forgrenede og lineære, etoksylerte, sulfater, natriumsalter

Isotridekanol, etoksylert

Citral

D-Limonene

Geraniol

Linalool

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

Bruk

Rustfjernere

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabledet

Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25

6800 Førde

Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

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

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Hudsensibilisering, fare kategori 1
Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Faresetninger

H302, H317, H318

Beskrivelse

For den fulle teksten til H setningene nevnt i denne avsnitt, se avsnitt 16.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

Faresetninger

H302 Farlig ved svelging.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.
P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallshåndteringsanlegg.

Tilleggsinformasjon

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004
15 - < 30 % anioniske tensider
5 - < 15% ikke-ioniske tensider
duftstoff : Citral , D-Limonene , Geraniol , Linalool

2.3 Andre farer

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

Oksid-løser

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04



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
Natriummerkaptoacetat	367-51-1 206-696-4 01-2119968564-24 -	10 - 15%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Sens. 1	H290, H301, H312, H317 - -	-
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	≤6%	-	- - -	-
Alkoholer, C12-13, forgrenede og lineære, etoksylerte, sulfater, natriumsalter	161074-79-9 500-513-4 01-2119513369-37 -	<5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	Eye Dam. 1; C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; 5 % ≤ C < 10 %
Isotridekanol, etoksylert	69011-36-5 931-138-8 - -	<4%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	Eye Dam. 1; C > 10 % Eye Irrit. 2; 1 % < C < 10 %
Citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23 605-019-00-3	0,1 - 0,2%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
D-Limonen	5989-27-5 227-813-5 - 601-096-00-2	0,1 - 0,2%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H304, H315, H317, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	-
Geraniol	106-24-1 203-377-1 01-2119552430-49 -	0,05 - 0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1	H315, H317, H318 - -	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42 -	0,05 - 0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-

Øvrig informasjon stoff

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes.
VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.
Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Skyll straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Fortsett skylling under transport til sykehus.

Svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann. Ikke svelg.
IKKE framkall brekning.
Kontakt lege øyeblikkelig!

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

Svelging

Farlig ved svelging.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.
Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulversom slukkemiddel. Vanntåke

Ueguede slukningsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Stoffet er ikke brannfarlig.
Oppvarming kan frigjøre farlige gasser.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk hel vernedrakt. Bruk egnet gassfiltermaske.

Annet

Tiltak ved brann

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå uautorisert adgang.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Ventiler godt.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

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

Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

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

Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Generell hygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Vask hender grundig etter bruk.

Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn.
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
 Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
 Oppbevares ved romtemperatur.
 Lagres kjølig og tørt.
 Anbefalt lagringstemperatur : < 30°C.
 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
α-pinen	80-56-8 201-291-9	25 140	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden	-
β-pinen	127-91-3 204-872-5	25 140	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	-
D-Limonen	5989-27-5 227-813-5	25 140	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	A - Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.	-
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2	50 300	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E - EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet	-

DNEL/DMEL

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1,41 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2,06 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,004 mg/cm ²	Medarbeidere	Lokal
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,002 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Lokal
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	0,348 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2,7 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1,7 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,14 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Lokal
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	9 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,14 mg/cm ²	Forbrukere	Lokal
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,6 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Geraniol (106-24-1/203-377-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	161,6 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Geraniol (106-24-1/203-377-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	12,5 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk
Geraniol (106-24-1/203-377-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	13,75 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Geraniol (106-24-1/203-377-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	47,8 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Geraniol (106-24-1/203-377-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	7,5 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	0,7 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2,5 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	3 mg/cm ²	Medarbeidere	Lokal

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	16,5 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	5 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	3 mg/cm ²	Medarbeidere	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2,8 mg/m ³	Medarbeidere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	1,5 mg/cm ²	Forbrukere	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Oral	1,2 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	4,1 mg/m ³	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	2,5 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1,5 mg/cm ²	Forbrukere	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,2 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1,25 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	PNEC	Ferskvann	38 µg/l
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	PNEC	Saltvann	3,8 µg/l
Natriummerkaptacetat (367-51-1/206-696-4)	PNEC	Renseanlegg	3,2 mg/l
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Ferskvann	0,00678 mg/l
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,125 mg/kg
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Saltvann	0,0067 mg/l

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,0125 mg/kg
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Renseanlegg	1,6 mg/l
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Jord	0,0209 mg/kg tørrvekt
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Intermittent frigivning	0,0678 mg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Ferskvann	200 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sediment (ferskvann)	2,22 mg/kg tørrvekt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Saltvann	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,222 mg/kg tørrvekt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Renseanlegg	10 mg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Intermittent frigivning	2 mg/l

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 øyeskyttelse iht. EN 166. Ved fare for sprut, bruk tettsluttende, godkjente vernebriller.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Bruk egnede EN 374-godkjente hansker.

Penetrasjonstid 240 - > 480 Minutter

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:

Butylgummi.

Vitongummi (fluorgummi).

Fluor Gummi.

Annet hudvern

Benytt verneklær.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

Søk råd hos bedriftens ledelse om standard for åndedrettsvern.

Anbefalt filtertype: A2.

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes helmaske med lufttilførsel.

Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Transparent, svært svakt rosa

Lukt

Svak svovellukt/sulfidisk

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

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Fullstendig oppløselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

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 farlige reaksjoner kjent.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, gnister, flamme.

10.5 Uforenlige materialer

Oksiderende farestoff .
 Sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes giftige gasser.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponeerings-vei	Eksponeerin-gens varighet	Testdyr	Merknader
Natrium-merkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	1000 - 2000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin	-
Natrium-merkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	> 140 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte	-
Natrium-merkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	50 - 200 mg/kg kv	Oral	-	Rotte	ECHA
Natrium-merkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	LC50	> 2729 mg/l	Innånding. (Dis)	4 timer	Rotte	ECHA
Natrium-merkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	1000 - 2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte	ECHA
Isotridekanol, etoksylert 69011-36-5 / 931-138-8	LD50	> 2000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin	-
Isotridekanol, etoksylert 69011-36-5 / 931-138-8	LD50	555.56 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte	-

Oksid-løser

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeerings-vei	Eksponeerings varighet	Testdyr	Merknader
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2790 mg/kg	oral	24 timer	Rotte	-

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Eksponeeringsveier

Inntak/svelging.

Hudkontakt.

Øyekontakt.

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.

Oksid-løser

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Men produktet må ikke ledes ut til kloakk eller vannløp eller deponeres hvor det kan påvirke jord eller overflatevann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeeringsvarighet	Art	Merknad
Natriummerkaptoacetat 367-51-1 / 206-696-4	LC50	> 100 mg/L	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA
Isotridekanol, etoksyliert 69011-36-5 / 931-138-8	LC50	> 10 mg/l	96 timer	Brachydanio rerio (Sebra fisk)	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LC50	27.8 mg/l	96 timer	-	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeeringsvarighet	Art	Merknad
Natriummerkaptoacetat 367-51-1 / 206-696-4	EC50	> 100 mg/L	72 timer	Desmodesmus subspicatus	ECHA
Isotridekanol, etoksyliert 69011-36-5 / 931-138-8	EC50	> 1 mg/l	72 timer	Desmodesmus subspicatus	-
Isotridekanol, etoksyliert 69011-36-5 / 931-138-8	ErC10:	> 1 mg/l	72 timer	Desmodesmus subspicatus	-

Akutt giftig for krepsdyr

Oksid-løser

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art	Merknad
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	EC50	59 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Isotridekanol, etoksylyert 69011-36-5 / 931-138-8	EC50	> 1 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Natriummerkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	EC50	38 mg/L	48 timer	Daphnia magna	Leverandør

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringsvarighet	Art
Isotridekanol, etoksylyert 69011-36-5 / 931-138-8	NOEC	2.6 mg/l	21 dager	Daphnia magna

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Type test	Varighet	Resultat	Eksponeringsvei	Degradering	Metode/retningslinjer	Merknad
Natriummerkaptacetat 367-51-1 / 206-696-4	-	-	-	-	Lett nedbrytbar.	-	-
Geraniol 106-24-1 / 203-377-1	-	28 dager	90 - 100 %	-	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	OECD 301A	-
Alkoholer, C12-13, forgrenede og lineære, etoksylyerte, sulfater, natriumsalter 161074-79-9 /	CO2 evolusjonsprøve	28 dager	> 60%	aerobisk	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	-	-

Oksid-løser

Versjonsnummer: 7
 Utstedt: 2024-04-02
 Skifter ut SDB: 2023-10-04



Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Type test	Varighet	Resultat	Ekspone- ringsvei	Degradering	Metode/ret- ningslinjer	Merknad
500-513-4							
Isotridekanol, etoksylert 69011-36-5 / 931-138-8	-	28 dager	> 60 %	aerobisk	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	OECD 301B	litteraturverdi
Isotridekanol, etoksylert 69011-36-5 / 931-138-8	-	60 døgn	> 60%	anaerobisk	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	OECD 311	-
Citral 5392-40-5 / 226-394-6	-	-	-	-	Lett bionedbrytbar	-	-

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Anriker seg ikke i organismer.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Resultat	Merknad
Geraniol 106-24-1 / 203-377-1	2,6	-	Bioakkumuleringsevne: Lav	-
Natriummerkaptoacetat 367-51-1 / 206-696-4	-	-	Bioakkumulerer ikke.	-
Isotridekanol, etoksylert 69011-36-5 / 931-138-8	-	-	Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.	litteraturverdi
Citral 5392-40-5 / 226-394-6	-	89,72	Bioakkumuleringsevne: liten	-
Alkoholer, C12-13, forgrenede og lineære, etoksylerte, sulfater, natriumsalter 161074-79-9 / 500-513-4	<= 4	-	Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.	-

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er oppløselig i vann.

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	KOC	Bevegelighet	Merknad
Isotridekanol, etoksyliert 69011-36-5 / 931-138-8	> 5000	Ubevegelig	litteraturverdi ; Adsorbsjon/jord : Sterk.

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

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til avløp.

Innhold/holder 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. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

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

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler, med endringer.

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: 617051

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

1-16

Forkortelser

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

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

ErC10: Konsentrasjonen av et teststoff som resulterer i en 10 % reduksjon i veksthastighet i forhold til kontrollgruppen innen 72 timer etter eksponering.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

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

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Oksid-løser



Versjonsnummer: 7
Utstedt: 2024-04-02
Skifter ut SDB: 2023-10-04

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

Setningsbetydning

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, farekategori 1
Acute Tox. 3 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 3
Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3
Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1B
Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
Aquatic Chronic 1 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk farekategori 1
H226 Brannfarlig væske og damp.
H290 Kan være etsende for metaller.
H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.