

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

De-icer

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

**Bruk**

Flytende isskrape

### 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

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
 Utstedt: 2024-05-17  
 Skifter ut SDB: 2023-10-31

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Beskrivelse

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

### 2.2 Merkingselementer

#### Tilleggsinformasjon

Produktet krever ikke merking i henhold til CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

## 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
Propan-1,2-diol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23 -	40 - 60%	-	- - -	-
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	10 - 20%	-	- - -	-

#### 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.

#### Innånding

Frisk luft og hvile.

Søk legehjelp ved ubehag.

#### Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes. Vask med mye vann og såpe.

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## Øyekontakt

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

## Svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann.

Ved svelging, spesielt i store mengder: Søk legehjelp.

## 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Data ikke tilgjengelig.

## 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

## AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede brannsløkkingsmidler

Bruk vannspreder, alkohol-resistent skum, tørt kjemisk, eller kuldiksid.

Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukkingsmiddel.

#### Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Stoffet er ikke brannfarlig.

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ta hensyn til evt. andre kjemikalier ved valg av verneutstyr.

Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.

### Annet

Tilpass slokkingstiltak til omgivelsene.

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

Samle sammen slukkevatnet for seg selv. Det må ikke i avløpet.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Sørg for god ventilasjon.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

## 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl suges opp med ikke-brennbart absorberende 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

Sørg for god ventilasjon.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Unngå søl og kontakt med huden og øynene.

#### 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.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.

Lagres kjølig og tørt.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
Propan-1,2-diol	57-55-6 200-338-0	25 79	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	2007
(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	-

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Egnede konstruksjonskontroller

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

#### Vernebriller / ansiktsskjerm

Ved fare for sprut, bruk tettsluttende, godkjente vernebriller.

#### Håndbeskyttelse

Håndvern er ikke nødvendig.

#### Annet hudvern

Kreves ikke

#### Andedrettsvern

Kreves ikke

#### Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

#### Miljøeksponeringskontroll

Må ikke slippes ut i miljøet.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

blå

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## Lukt

Kjemisk.

## Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

## Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

## Brennbarhet

Stoffet er ikke brannfarlig.

## Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

## Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

## Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

## Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

## pH

6

## Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

## Løselighet

Produktet er oppløselig i vann.

## Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

## Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

## Tetthet og/eller relativ tetthet

1,02

## Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

## Partikkelegenskaper

Ikke relevant.

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## 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

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer.  
Sterke oksidasjonsmidler.  
Isocyanater

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### 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.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## **STOT – gjentatt eksponering**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## **Aspirasjonsfare**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## **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**

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

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

#### **Vedholdenhet og nedbrytbarhet**

Ikke opplyst.

### **12.3 Bioakkumuleringsevne**

#### **Bioakkumulasjonspotensiale**

Bioakkumulering er lite sannsynlig.

### **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 andre bivirkninger**

Det foreligger ingen informasjon.

## **AVSNITT 13. Sluttbehandling**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Hensyn ved avhending**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer



Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31

## Emballasje

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

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

## Annet

Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke farlig gods i henhold til transportreguleringene.

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

### 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

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP

#### 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.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# De-icer

Versjonsnummer: 2  
Utstedt: 2024-05-17  
Skifter ut SDB: 2023-10-31



## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### Endringer i forrige revisjon

1-16

### Forkortelser

CAS - Chemical Abstracts Service

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende