



# Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

## SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: ECOat comp.A - \_\_\_\_\_

UFI: QW10-R0PF-J00M-D6XH - 1.2 Relevante

identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes Ikkenoe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Påføring av stoffet / blandingen lim, belegg, pottemasser

Sand Tredreieutstyr AS

Bassengveien 11

1812 Askim

Tlf: +47 90247720

E-post: [post@tredreieutstyr.no](mailto:post@tredreieutstyr.no)

Org.nr: NO920247695MVA

### 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SAMSON KAMNIK doo

Kovinarska cesta 28

1240 Kamnik, Slovenija Tlf.:

+386 01 83 17 255

samson@samson-kamnik.si

Ytterligere informasjon fås fra: Institutt for økologi.

1.4 Nødtelefonnummer: Giftsentralen i Norge +47 22591300 Ring 112 i nødtilfeller.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

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



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Irriterer huden.

Øyeirrit. 2

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

hudsensorer 1

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS07 GHS09

### Signalord Advarsel

Farebestemmende komponenter ved merking: bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan - Faresetninger

H315 Irriterer huden

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

### Sikkerhetssetninger P101 Hvis

legehjelp er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les nøye og følg alle instruksjoner.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

(Fortsettelse på side 2)

UL



## Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 1)

- P280 Bruk vernehansker / øyebeskyttelse / ansiktsbeskyttelse.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis tilstede og lett å gjøre. Fortsett å skylle.  
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P501 Kast innholdet/holderen i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

### · 2.3 Andre farer ·

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering ·

PBT: Ikke anvendelig. ·

vPvB: Ikke anvendelig.

### AVSNITT 3: Sammensetning/informasjon om ingredienser

#### · 3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger ·

Beskrivelse: Blanding av nedenstående stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### · Farlige komponenter: CAS:

1675-54-3 EINECS:	bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan Skin	50–100 %
216-823-5	⚠ Irrit. 2, H315; Øyeirrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

· Ytterligere informasjoner: For ordlyden til de oppførte faresetningene, se kapittel 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak ·

Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes umiddelbart.

#### · Etter innånding:

Tilfør frisk luft og kontakt lege.

Ved bevisstløshet plasser pasienten stabilt i sideleie for transport.

#### · Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og såpe og skylle grundig.

Skyll umiddelbart med vann.

#### · Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyne i flere minutter under rennende vann. Hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

#### · Etter svelging: Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

#### · 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig. Ingen

ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### · 5.1 Brannsløkkingsmidler ·

Egnede slukningsmidler: Bruk brannsløkkingsmetoder tilpasset omgivelsesforholdene.

#### · 5.2 Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 5.3 Råd for brannmenn ·

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### · 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer Ikke nødvendig.

#### · 6.2 Miljømessige forholdsregler: Ikke

la produktet komme ned i kloakk eller vannløp.

Informere de respektive myndighetene ved utsivning i vannløp eller kloakk.

Fortynn med mye vann.

Må ikke komme ned i kloakk/overflatevann eller grunnvann.

(Fortsettelse på side 3)

UL



## Sikkerhetsdatblad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 2)

- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og opprydding:  
Absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).  
Kast kontaminert materiale som avfall i henhold til avsnitt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- 6.4 Henvvisning til andre avsnitt  
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilasjon/avtrekk på arbeidsplassen.  
Forhindre dannelse av aerosoler.
- Informasjoner om brann- og eksplosjonsvern: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter -  
Lagring: -  
Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.
- Informasjon om lagring i ett felles lager: Ikke nødvendig.
- Ytterligere informasjoner om lagerbetingelsene: Hold beholderen tett lukket.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 8.1 Kontrollparametere
- Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere data; se avsnitt 7.
- Ingredienser med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:  
Produktet inneholder ingen relevante mengder materialer med kritiske verdier som må overvåkes på arbeidsplassen.
- Ytterligere opplysninger: Listene som var gyldige under utarbeidelsen ble brukt som grunnlag.
- 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr: - Generelle verne- og hygienetiltak: Holdes unna næringsmidler, drikkevarer og fôr.  
Fjern umiddelbart alle tilsmussede og forurensede klær.  
Vask hendene før pauser og ved slutten av arbeidet.  
Unngå kontakt med øyne og hud.
- Åndedrettsvern: Ved kort eksponering eller lav forurensning, bruk åndedrettsfilter. Ved intensiv eller lengre eksponering bruk selvforsynt åndedrettsvern.
- Beskyttelse av hender:



Vernehansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/preparatet.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefalinger til hanskematerialet for produktet/preparatet/kjemikalieblandingene.

Valg av hanskemateriale under hensyntagen til gjennomtrengningstidene, diffusjonshastigheten og nedbrytningen

#### Hanskemateriale

Valget av egnet hanske avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjenne tegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er et preparat av flere stoffer, kan motstanden til hanskematerialet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før påføring.

(Fortsettelse på side 4)

UL



# Sikkerhetsdatablad

## i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 3)

- Gjennomtrengningstid for hanskemateriale  
Den nøyaktige gjennombruddstiden må finne ut av produsenten av vernehanskene og må være det observert.
- Øyebeskyttelse:



Tettsittende vernebriller

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
- Generell informasjon
- Utseende:
  - Form: Væske
  - Farge: I henhold til produktspesifikasjonen
  - Lukt: Karakteristisk
  - Lukterskel: Ikke bestemt.
- PH verdi: Blandingen er uløselig (i vann).
- Endring i tilstand
  - Smeltepunkt/frysepunkt: Ubestemt.
  - Utgangskokepunkt og kokeområde: 320 °C
- Flamme punkt: > 100 °C
- Brennbarhet (fast stoff, gass): Ikke aktuelt.
- Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.
- Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennende.
- Eksplosive egenskaper: Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.
- Eksplosjonsgrenser:
  - Nedre: Ikke bestemt.
  - Øverste: Ikke bestemt.
- Damptrykk: Ikke bestemt.
- Tetthet ved 20 °C: 1,17 g/cm<sup>3</sup>
- Relativ tetthet: Ikke bestemt.
- Damp tetthet: Ikke bestemt.
- Fordampningsrate: Ikke bestemt.
- Løselighet i / blandbarhet med vann: Fullt blandbar.
- Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ikke bestemt.
- Viskositet:
  - Dynamisk ved 20 °C: 14 000-18 000 mPas
  - Kinematisk: Ikke bestemt.
- Løsemiddelinnhold:
  - Faststoffinnhold: 10,0 %
- 9.2 Annen informasjon: Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

UL

(Fortsettelse på side 5)



Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 4)

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.2 Kjemisk stabilitet -  
Termisk spaltning / forhold som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige spaltningsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

- 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter -  
Akutt toksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Primær irritasjonsvirkning:  
• Hudetsing/hudirritasjon Gir hudirritasjon.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon  
Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Luftveis- eller hudsensibilisering Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
- Ytterligere toksikologiske opplysninger: -  
CMR-effekter (kreftrfremkallende, mutagenitet og reproduksjonstoksisitet)  
• Kimcellemutagenitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
• Kreftrfremkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
• Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
• STOT-enkelteksponeering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
• STOT-gjentatt eksponeering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.  
• Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## AVSNITT 12: Økologisk informasjon

- 12.1 Toksisitet
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringspotensial Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Økotoksiske effekter:  
• Bemerkning: Giftig for fisk
- Ytterligere økologiske opplysninger: -  
Generelle informasjon:  
Vannfareklasse 1 (Tysk forskrift) (Selvklassifisering): lett farlig for vann Ikke la uforynnet produkt eller store mengder av det komme ned i grunnvannet, vassdraget eller kloakksystemet.  
  
Også giftig for fisk og plankton i vannforekomster.  
Giftig for vannlevende organismer
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering - PBT: Ikke anvendelig. - vPvB: Ikke anvendelig.
- 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Fjerning av kjemikalieavfall. Avhend

innholdet/holderen i henhold til nasjonale forskrifter.

(Fortsettelse på side 6)



# Sikkerhetsdatablad

## i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2


Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 5)

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- Anbefaling  
Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Ikke la produktet komme ned i kloakksystemet.
- Avfallsnøkkel: 070299
- Urenset emballasje:
- Anbefaling: Avhending i henhold til myndighetenes forskrifter.
- Anbefalte rengjøringsmidler: Vann, eventuelt sammen med rengjøringsmidler.

### SEKSJON 14: Transportinformasjon

• 14.1 FN-nummer	UN3082
• ADR, IMDG, IATA	
• 14.2 UN-forsendelsesnavn	3082 MILJØFARLIG STOFF,
• ADR	VÆSKE, NR
• IMDG, IATA	MILJØFARLIG STOFF, VÆSKE, NR
• 14.3 Transportfareklasse(r)	
• ADR, IMDG, IATA	
	
• Klasse	9 Diverse farlige stoffer og gjenstander.
• Etikett	9
• 14.4 Pakkegruppe	III
• ADR, IMDG, IATA	
• 14.5 Miljøfarer:	
• Marine pollutant: -	Symbol (fisk og tre)
Spesialmerking (ADR): -	Symbol (fisk og tre)
Spesialmerking (IATA):	Symbol (fisk og tre)
• 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Advarsel: Diverse farlige stoffer og artikler.
• Fareidentifikasjonsnummer (Kemler-kode): 90	
• EMS-nummer: FA,SF	
• Oppbevaringskategori	A
• 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til Marpol og IBC-koden	Ikke aktuelt.
• Transport/Tilleggsinformasjon:	
• ADR	
• Begrensede mengder (LQ)	5L
• Unntatte mengder (EQ)	Kode: E1
	Maksimal netto mengde per inneremballasje: 30 ml
	Maksimal netto mengde per ytteremballasje: 1000 ml
• Transportkategori	
• Tunnelrestriksjonskode	3 (-)
• IMDG	
• Begrensede mengder (LQ)	5L

(Fortsettelse på side 7)

UL



# Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 6)

· Unntatte mengder (EQ)

Kode: E1

Maksimal netto mengde per inneremballasje: 30 ml

Maksimal netto mengde per ytteremballasje: 1000 ml

· FNs "modellregulering":

UN 3 0 8 2 MILJØ FARLIG STOFF, VÆSKE, NR 9, III

## AVSNITT 15: Reguleringsinformasjon

· 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning som er spesifikk for stoffet eller blandingen · Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS07 GHS09

· Signalord Advarsel

· Farebestemmende komponenter ved merking: bis[4-(2,3-epoksypropoksy)fenyl]propan · Faresetninger H315 Gir hudirritasjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

H411 Giftig for vannlevende organismer, med langvarige effekter.

· Sikkerhetssetninger P101 Hvis

legehjelp er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les nøye og følg alle instruksjoner.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Bruk vernehansker / øyebeskyttelse / ansiktsbeskyttelse.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis tilstede og lett å gjøre. Fortsett å skylle.

P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P501 Kast innholdet/beholderen i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

· Direktiv 2012/18/EU ·

Navngitte farlige stoffer - VEDLEGG I Ingen av ingrediensene er oppført.

· Seveso kategori E2 Farlig for vannmiljøet · Kvalifiserende mengde

(tonn) for anvendelse av krav på lavere nivå 200 t · Kvalifiserende mengde (tonn) for anvendelse

av krav til øvre nivå 500 t · FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII

Begrensningsbetingelser: 3 · DIREKTIV 2011/65/EU om begrensning av bruk av visse farlige

stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr – Vedlegg II Ingen av ingrediensene er oppført.

· FORORDNING (EU) 2019/1148 ·

Vedlegg I – FORREKURSØRER FOR BEGRENSNING AV EKSPLOSIVER (Øvre grenseverdi for lisensiering i henhold til artikkel 5(3))

Ingen av ingrediensene er oppført.

· Vedlegg II - RAPPORTERBARE EKSPLOSIVER FORREKURSØRER

Ingen av ingrediensene er oppført.

(Fortsettelse på side 8)

UL



**Sikkerhetsdatatablad**  
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 10.04.2024

Versjon nummer 2

Revisjon: 10.04.2024

Handelsnavn: ECOat comp.A

(Fortsettelse av side 7)

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om legemiddelprekursorer

Ingen av ingrediensene er oppført.

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen mellom EU og tredjeland med narkotikapreksursorer Ingen av

ingrediensene er oppført.

- Nasjonale forskrifter: •

Vannfareklasse: Vannfareklasse 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

- 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemikaliesikkerhetsvurdering er ikke utført.

#### AVSNITT 16: Annen informasjon Denne

informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap. Dette skal imidlertid ikke utgjøre en garanti for noen spesifikke produktgenskaper og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktsforhold.

- Relevante setninger

H315 Gir hudirritasjon.

H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

- Kontakt: Aleksander Mikuš

- Forkortelser og akronymer: ADR:

Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA:

International Air Transport Association GHS: Globalt

harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier EINECS: European Inventory

of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical

Substances CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av

American Chemical Society)

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig vPvB:

svært vedvarende og svært bioakkumulerende

hudirritasjon. 2: Hudetsing-/irritasjon – Kategori 2 Eye Irrit.

2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2 Skin Sens. 1:

Hudsensibilisering – Kategori 1 Aquatic Chronic 2:

Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannlevende organismer – Kategori 2

UL