



# Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Trykkdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

## SECTION 1: identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

- 1.1 Produktidentifikator
  - Produktnavn: AQUARES komp.A
  - 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som **frarådes** ingen annen informasjon tilgjengelig.
  - Påføring av stoffet / blandingen støpegods og belegg
  - 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet t
  - Produsent/leverandør:  
SAMSON KAMNIK doo  
Kovinarska cesta 28  
1240 Kamnik, Slovenia  
Telefon: 01 83 17 255  
Faks.: 01 83 17 179  
samson@samson-kamnik.si
  - Ytterligere informasjon fås fra: Avdeling for økologi.
  - 1.4 Nødtelefonnummer Norge: Ring +47 22591300 ved nødstilfelle.
- Importør:  
Sand Tredreieutstyr AS  
Bassengveien 11  
1812 Askim  
Tlf: +47 90247720  
E-post: post@tredreieutstyr.no

## SECTION 2: Fareidentifikasjon

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen
- Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter.



Skin Irrit. 2                    H315 Forårsaker hudirritasjon.  
Øyeirrit. 2                    H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
hudsensorer 1                H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

- 2.2 Merkeelementer
- 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:  
reaksjonsprodukt: bisfenol-A-(epiklorhydrin) epoksyharpiks (gjennomsnittlig molekylvekt = 700)  
oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]-derivater
- Faresetninger  
H315 Forårsaker 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.

(Fortsettelse på side 2)



# Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EC, artikkel 31

Trykddato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.A

(Fortsettelse fra side 1)

- P280 Bruk vernehansker / øyebeskyttelse / ansiktsbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYENENE: 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.

- 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:

CAS	Navn	Prosent
25068-38-6	Reaksjonsprodukt: bisfenol-A-(epiklorhydrin) epoksyharpiks (gjennomsnittlig molekylvekt = 700)	50–100 %
	⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Øyeirrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 CAS:	
68609-97-2	oksiran, mono(6-(1,4-dialkyloksymetyl)derivat), EINECS: 271-846-8	10–25 %
	⚠ Skin Sens. 2, H315; Skin Sens. 1, H317. Ytterligere informasjon: For ordlyden til de faresetningene som er inkludert her, kan det konsulteres i kapittel 16.	

## SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak ·
- Generelle informasjon: 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 skyll 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 Indikasjon på 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 andre vassdrag.

(Fortsettelse på side 3)



## Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EC, artikkel 31

Trykdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.A

(Fortsettelse av side 2)

Informere respektive myndigheter ved utsivning i vannløp eller kloakk.

Må ikke komme ned i kloakk/overflatevann eller grunnvann.

- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og opprydding:

Absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemidler, universalbindemidler, sagflis).

Kast kontaminert materiale som avfall i henhold til punkt 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.

### SEKSJON 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 punkt 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

kortvarig eksponering eller lav forurensning, bruk åndedrettsfilter. Ved intensiv eller lengre eksponering bruk selvforsynt åndedrettsvern.

- Beskyttelse av hender:



Vernehansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig overfor produktet/stoffet/preparatet.

På grunn av manglende tester kan ingen anbefaling til hanskematerialet gis for produktet/preparatet/kjemikalieblandingene.

Valg av hanskemateriale under hensyntagen til gjennomtrengningstidene, diffusjonshastigheten og nedbrytningen - Hanskemateriale Nitrilgummi, NBR Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av ytterligere kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er et preparat av flere stoffer, (forts. på side 4)



# Sikkerhetsdatablad

## i henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Trykdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.A

(Fortsettelse av side 3)

motstanden til hanskematerialet kan ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før applikasjon.

- Gjennomtrengningstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må finne ut av produsenten av vernehanskene og må være det observert.

- Øyebeskyttelse:



Tettsittende vernebriller

### SEKSJON 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: Ikke bestemt.

- Endring i tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Utgangskokepunkt og kokeområde: 201 °C

- Flammepunkt: > 100 °C

- Brennbarhet (fast stoff, gass): Ikke aktuelt.

- Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

- Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennende.

- Eksplosive egenskaper: Produktet utgjør ingen eksplosjonsfare.

- Eksplosjonsgrenser:

Nedre: Ikke bestemt.

Øverste: Ikke bestemt.

- Damptrykk: Ikke bestemt.

- Tetthet ved 20 °C: 1,12 g/cm<sup>3</sup>

- Relativ tetthet: Ikke bestemt.

- Damptetthet: Ikke bestemt.

- Fordampningsrate: Ikke bestemt.

- Løselighet i / blandbarhet med vann:

Ikke blandbar eller vanskelig å blande.

- Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

- Viskositet:

Dynamisk: Ikke bestemt.

Kinematisk: Ikke bestemt.

- Løsemiddelinhold:

Faststoffinnhold: 100,0 %

- 9.2 Annen informasjon: Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

GB

(Fortsettelse på side 5)



Handelsnavn: AQUARES komp.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.
- Sensibilisering av luftveier eller hud  
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 eksponering 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 informasjoner:  
Vannfareklasse 2 (Tysk forskrift) (Selvklassifisering): farlig for vann Ikke la produktet komme ned i grunnvann, vannløp eller kloakk.  
Fare for drikkevann hvis selv små mengder lekker ned i bakken.  
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)

GB



**Sikkerhetsdatblad**  
i henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Trykkdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

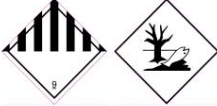

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.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 skal skje i henhold til myndighetenes forskrifter.

### SEKSJON 14: Transportinformasjon

- |  |  |
|--|--|
| • 14.1 FN-nummer   | UN3082   |
| • ADR, IMDG, IATA  |  |
| • 14.2 FN-forsendelsesnavn   | 3082 MILJØFARLIG STOFF,                        |
| • ADR  | VISSSEDELIG, VI                                |
| • IMDG, IATA   | MILJØFARLIG STOFF,<br>VISSSEDELIG, VI          |
| • 14.3 Transportfareklasse(r)  |  |
| • ADR, IATA  |  |
|      |  |
| • Klasse   | 9 Diverse farlige stoffer og gjenstander.      |
| • Etikett  | 9  |
| • IMDG   |  |
|     |  |
| • Klasse   | 9 Diverse farlige stoffer og gjenstander.      |
| • Etikett  | 9  |
| • 14.4 Pakkegruppe   | III  |
| • ADR  |  |
| • 14.5 Miljøfarer:   |  |
| • Spesialmerking (ADR):  | Symbol (fisk og tre)                           |
| • Spesialmerking (IATA):   | Symbol (fisk og tre)                           |
| • 14.6 Spesielle forholdsregler for bruker   | Advarsel: Diverse farlige stoffer og artikler. |
| • Fareidentifikasjonsnummer (Kemler-kode): 9 - EMS-nummer: FA,SF                       |  |
| • Oppbevaringskategori A   |  |
| • 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden ikke relevant. |  |
| • Transport/Tilleggsinformasjon:   |  |
| • ADR  |  |
| • Begrensede mengder (LQ)  | 5L   |

(Fortsettelse på side 7)

GB



# Sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF, artikkel 31

Trykkdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.A

(Fortsettelse av side 6)

· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E1 Maks 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: Regelverksinformasjon

- 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning som er spesifikke 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:  
reaksjonsprodukt: bisfenol-A-(epiklorhydrin) epoksyharpiks (gjennomsnittlig molekylvekt = 700)  
oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]-derivater
  - Faresetninger  
H315 Forårsaker hudirritasjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.  
H411 Giftig for vannlevende organismer, med langvarige effekter.
  - Sikkerhetssetninger  
P101 Hvis medisinsk rådgivning 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 samsvar med lokalt/regionalt/nasjonalt/internasjonalt 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 tonn
  - Kvalifiserende mengde (tonn) for anvendelse av krav til øvre nivå 500 t
  - Nasjonale forskrifter:
    - Vannfareklasse: Vannfareklasse 2 (Selvklassifisering): farlig for vann.
  - 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemikaliesikkerhetsvurdering er ikke utført.

## SEKSJON 16: Annen informasjon

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

(Fortsettelse på side 8)

GB



**Sikkerhetsdatablad**  
i henhold til 1907/2006/EC, artikkel 31

Trykkdato 21.01.2022

Versjon nummer 5

Revisjon: 21.01.2022

Handelsnavn: AQUARES komp.A

(Fortsettelse av side 7)

- Relevante setninger  
H315 Gir hudirritasjon.  
H317 Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H411 Giftig for vannlevende organismer, med langvarige effekter.
- Kontakt: Aleksander Mikuš

**Forkortelser og akronymer: ADR:**

Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

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  
vanmiljøet - langsiktig fare for vannlevende organismer – Kategori 2

GB