

C2 Epoxyfuge – komponent A

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

- 1.1 **Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen:** Alfix C2 Epoxyfuge
1.2 **Bruk av stoffet/stoffblandingen:** Brukes som syrefast fugemasse.
1.3 **Identifikasjon av selskap/foretak:**

Alfix A/S
H.C. Ørsteds Vej 11-13
DK-6000 Kolding
Tel.: +45 75 52 90 11
Fax: +45 75 50 40 11
e-mail: alfix@alfix.dk
Kontaktperson: Allan Nielsen / Frank Pingel

1.4 Nødnummer

+45 75 52 90 11 (Alfix)
22 59 13 00 Giftinformasjonen

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ifølge CLP (1272/2008)

Aquatic Chronic 3 ; H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Skin Irrit.2; H315 Irriterer huden.
Skin Sens. 1 ; H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2 Merkingselementer:

Merking ifølge CLP (1272/2008)



Signalord: Advarsel

Inneholder:

BISPHENOL -A- EPICHLOROHYDRIN RESIN, MW <=700 ; CAS No. : 25068-38-6
Reaktionsprodukt af bisphenol F og epichlorhydrin; CAS No. : 28064-14-4
OXIRANE, MONO-[(C12-C14-ALKYLOXY)METHYL]-DERIVATIVES ; CAS No. : 68609-97-2

Irriterer huden. (H315)

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Unngå innånding av gass/damp (P261)

Unngå utslipp til miljøet. (P273)

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller. (P280)

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. (P302+P352)

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. (P333+P313)

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Innhold/beholder leveres til autoriserte avfallshånderingsanlegg (P501)

Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon. (EUH 205)

Annen merking

-

2.3 Andre farer

Ingen kjente.PBT/vPvB: Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB iht kriteriene i REACH bilag XIII.

AVSNITT 3.

Sammensetning/opp-lysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

-

3.2 Blandinger

| Stofnavn | CAS-nr. | EF-nr. | Vægt-% | REA CH reg.n r | Klassifi- cering |
|--|------------|-----------|--------|-------------------------|--|
| Bisphenol-A-Epichlorhydrin harpiks, molvægt ≤ 700 g/mol | 25068-38-6 | 500-033-5 | 5-25% | - | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411 |
| Reaktionspro- dukt af bisphenol F og epichlorhydrin | 28064-14-4 | 500-006-8 | 5-20% | - | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 |
| Oxiran, mono[(C12- 14 alkoxy)methyl]derivat | 68609-97-2 | 271-846-8 | 2-5% | | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411 |
| A NONYL PHENOL POLY GLYCOL ETHER | 9016-45-9 | | <1% | | Aquatic Chronic 3 ; H412 |

SVHC-Komponenter: Nonylphenol polyglycoether (CAS 9016-45-9): 0,1-1%

AVSNITT 4:

Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene:

Innånding:

Bring den tilskadekomne til frisk luft. **Milde tilfeller:** Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Kontakt lege. **Alvorlige tilfeller:**

Bevisstløse legges i stabilt sideleie med hodet lavt og holdes varme. Dersom pusten opphører, gis kunstig åndedrett. Tilkall straks lege eller ambulanse.

Hudkontakt:

Fjern forurenset tøy. Skyll huden og vask grundig med såpe og vann. Etter vask smøres huden med en fet krem. Hvis irritasjonen ikke opphører: Kontakt lege.

Øyekontakt:

Åpent øye skylles straks med vann eller fysiologisk saltvann i minst 15 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Hvis irritasjonen ikke opphører straks: Kontakt lege. Skylling fortsetter også under transport til lege/sykehus.

Svelging:

Skyll straks munnen grundig og drikk rikelige mengder vann. Hvis øyeblikkelig legehjelp ikke er mulig; Fremkall ikke brekninger. Hold hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Tilkall straks ambulanse. Bevisstløse må ikke få væske. Ved bevisstløshet: Se innånding.

Forbrenning:

Ikke relevant.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

4.3 Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig:

Ved bevisstløshet: Tilkall straks lege eller ambulanse. Vis dette sikkerhetsdatablad til lege eller skadestue.

AVSNITT 5:

Brannsløkkingstiltak

5.1 Egnede sløkkingsmidler:

Skum, pulver eller kullsyre. Bruk ikke vannstråle eller vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved oppheting /brann kan det dannes skadelige røkgasser.

5.3 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Fjern beholder om mulig eller nedkjøl med vann. Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel ved brann.

AVSNITT 6:

Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer:

Bruk personlige vernemidler – se pkt. 8. Sørg for god utluffing

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak:

Ved utslipp til ytre miljø kontaktes miljømyndighetene.

6.3 Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning:

Opsamles med sand og bortskaffes som epoxyaffald.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Håndtering:

Vask straks, hvis huden blir forurenset. Det skal være lett adgang til rennende vann og øyeskylleflaske.

7.2 Lagring:

Oppbevares i tilsluttet originalbeholder på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, fôr o.l.

7.3 Særlig(e) bruksområder:

Se anvendelse – pkt. 1.

AVSNITT 8: Eksponeeringskontroll/ personlig beskyttelse

8.1 Grenseverdier for eksponering:

Ingen.

8.2 Eksponeeringskontroll:

Egnede foranstaltninger til eksponeeringskontroll:
Ingen spesielle.

8.3 Personlig verneutstyr:

Åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon benyttes maske med partikelfilter A-P2.

Håndvern: Bruk beskyttelseshansker av f.eks. PVC, neopren og vinyl. Det har ikke vært mulig å finne data for gjennomtrengningstid, så det må anbefales å bytte hanske ved søl på denne.

Øyevern: Tette beskyttelsesbriller ved risiko for at produktet kommer i øynene.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Eventuelle rester og avfall fra produksjon, skal samles opp og fraktes bort som beskrevet i pkt. 13.

Behandling og bortledning av avløpsvann skal være i overensstemmelse med kommunale bestemmelser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Almennelige opplysninger:

Utseende: Pasta.

Lukt: -

Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger:

pH: -

Relativ tetthet: 1,6 g/cm³

Kokepunkt/kokeområde: -

Løselighet:-

Flammepunkt-

Vannløselighet: -

Antennelighet (fast stoff, gass): -

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: -

Ekspløsjonsegenskaper: -

Viskositet: -

Oksidasjonsegenskaper: -

Damptrykk: -

Fordamping: -

9.2 Andre opplysninger: -

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Reagerer med komponent B.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabilt ved anbefalte oppbevaringsbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Ingen kjente.

10.4 Forhold som skal unngås:

Ingen kjente.

10.5 Stoffer som skal unngås:

Ingen kjente.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ingen kjente.

**AVSNITT 11:
Toksikologiske opplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:**

-

Sannsynlige eksponeringsveier: Hud, lunger og mage-tarmkanal.**11.2 Symptomer:****Innånding:**

Ingen kjente.

Hudkontakt:

Virker sterkt irriterende i kontakt med huden med svie og smerte til følge.

Øyekontakt:

Produktet virker sterkt irriterende ved kontakt med øyene.

Svelging:

Kan medføre kvalme, ubehag og evt. opkast. Kan desuden medføre irritasjon af mund og svælg.

Langtidsvirkninger:

Ingen kjente.

**AVSNITT 12:
Økologiske opplysninger****12.1 Økotoksisitet:**

Det foreligger ikke tilstrekkelige data om innholdsstoffene til en miljøklassifisering ifølge Miljøverndepartementets regler.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen tilgjengelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Ingen tilgjengelige data.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen tilgjengelige data

12.5 Resultater av PBT-vurdering:

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB iht. Kriteriene i REACH bilag XIII.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ved større utslipp vil pH kunne forhøyes, med påfølgende risiko for fiskedød.

**AVSNITT 13:
Instrukser ved disponering****13.1 Metoder for disponering:**

Produktet skal betraktes som farlig avfall. Benytt kommunal innsamlings- og henteordning.

13.2 EAK kode:

08 04 09

**AVSNITT 14:
Transportopplysninger**

Produktet anses ikke som farlig gods ved transport.

14.1 FN-nummer: -**14.2 Forsendelsesnavn (UN proper shipping name): -****14.3 Transportfareklasse(r): -****14.4 Emballasjegruppe: -****14.5 Miljøfarer: -****14.6 Særlige forholdsregler for brukeren: -****14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-****koden: -****AVSNITT 15:
Regelverksmessige opplysninger****15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø:**

Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatablad.

Dessuten omfattet av følgende forskrifter:

- Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (Kjemikalieforskriften), FOR 2001-04-30, nr. 443

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering:

Ingen CSA.

**AVSNITT 16:
Andre opplysninger****Faresætninger angivet under punkt 2, 3 og 16:**

H315: Irriterer huden.

H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.



HMS-datablad

Nr. 4.206 NO

Ver. 1

27.06.2016

Side 5/5

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.