

**1. Identifikation af stoffet / materialet****C2 EPOXY, komponent B**  
(Se også C2 Epoxy, komponent A)

PR-nummer: 1160322

**Leverandør:**Alfix A/S  
H.C. Ørstedsvej 11-13  
6000 Kolding  
Tel.: +45 75 52 90 11  
Fax: +45 75 50 40 11  
e-mail: [alfix@alfix.dk](mailto:alfix@alfix.dk)**Kontaktperson: Allan Nielsen / Frank Pingel****2. Fareidentifikation**Produktet er klassificeret som farligt med Xi;R36/38-43.  
Produktet virker stærkt irriterende på øjnene og huden og kan give overfølsomhed ved hudkontakt.**3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer**

Indholdsdeklaration i følge Miljøministeriets regler:

CAS-nr.	EINECS/ ELINCS	Stoffer	%-Indhold	Klassificering
2855-13-2	220-666-8	Isophorondiamin	2,5-10	Xn;R21/22 C;R34 R43 R52/53
100-51-6	202-859-9	Benzylalkohol	2,5-10	Xn;R20/22
112-24-3	203-950-6	Triethylentetramin	<2,5	Xn;R21 C;R34 R43 R52/53

Fuldstændig tekst for R-sætninger i pkt. 16.

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Indånding:** Søg frisk luft. Ved vedvarende ubehag - søg læge.**Indtagelse:** Skyl munden med rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.**Hud:** Fjern forurenede tøj. Vask omgående huden med vand og sæbe. Ved vedvarende irritation søges læge.**Øjne:** Skyl straks med vand i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern evt. kontaktlinser. Hvis irritation ikke ophører, kontaktes læge.**5. Brandbekæmpelse**

Produktet er ikke brandfarligt, men kan brænde. Brand slukkes med kulsyre, skum, pulver eller vandtåge. Ved opvarmning/brand afgives sundhedsfarlige dampe (f.eks. kulmonoxid). Undgå indånding af dampe og røg. Søg frisk luft. Ved mindre brande, anvend åndedrætsværn. Ved større brand, kald alarmcentralen. Brug luftforsynet åndedrætsværn ved brandslukning.

**6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld**

Spild må ikke udledes i kloak/overfladevand eller grundvand. Ved risiko for forurening skal myndighederne underrettes. Spild inddæmmes og opsamles med f.eks. jord eller grus i egnede beholdere. Se også. pkt. 13.

**7. Håndtering og opbevaring****Håndtering:** Sørg for god ventilation ved arbejde med produktet. Undgå hudkontakt. Brug beskyttelseshandsker.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter arbejdet.

Ved arbejde med den brugsklare blanding skal Arbejdstilsynets regler for

**ALFIX**<sup>®</sup>

arbejde med epoxy følges. Se f.eks. At-vejledning C.0.7.

**Opbevaring:** Opbevares i tæt tillukket originalemballage i ventileret lager. Holdes bort fra levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Brandfareklasse: -

## 8. Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

**Forholdsregler ved brug:** Arbejdet skal foregå under ventilerede forhold.

Personlige værnemidler

**Åndedrætsværn:** Ikke relevant ved god ventilation.

**Hånd- og hudværn:** Brug beskyttelseshandsker af typen 4H. Forurenet, gennemvædet tøj skal tages af med det samme.

**Øjenværn:** Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

**Grænseværdier:** Produktet indeholder ikke stoffer, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (C.0.1, 2002).

## 9. Fysiske / kemiske egenskaber

**Udsende:** Pasta

**Farve:** Grå

**Lugt:** Svag, karakteristisk

**Kogepunkt:** 205°C

**Flammepunkt:** >100°C

**Damptryk (ved 20°C):** 0,5 hPa

**Densitet (ved 20°C):** 1,6 g/cm<sup>3</sup>

**Blandbarhed m. vand:** Delvis blandbart.

**Viskositet (ved 20°C):** Ca. 1500 mPas.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilt under normale forhold. Undgå kraftig varme/ophedning. Udhærdningstid: ca. 4 døgn ved 20°C (fuldt udhærdet).

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

**Indånding:** Indånding af dampe kan evt. virke irriterende på åndedrætsorganerne.

**Indtagelse:** Produktet vil medføre kvalme, ubehag og evt. opkast.

**Hud:** Virker stærkt irriterende på huden. Produktet kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

**Øjne:** Virker stærkt irriterende ved øjenkontakt.

## 12. Miljøoplysninger

Isophorondiamin og triethyltetramin er skadelig for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet ifølge Miljøministeriets regler. For øvrige indholdsstoffer er der ikke tilstrækkelige data til en miljøklassificering.

## 13. Forhold vedr. bortskaffelse

Spild, emballage og andet affald samles i særlig affaldsbeholder. Afleveres til den lokale modtagestation for kemikalieaffald. Produktet betragtes som farligt affald.

Affaldsbeholder for den brugsklare blanding skal mærkes: "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel!".

**Kemikalieaffaldsgruppe:** H

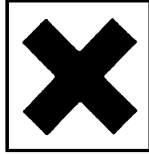
**EAK-kode:** 08 04 99 00

## 14. Transportoplysninger

Produktet betragtes ikke som farligt gods ved transport.

## 15. Oplysninger om lovmæssig regulering

### Faremærkning:



Lokalirriterende

**Indeholder:** Isophorondiamin, triethylentetramin

### R-sætninger:

R36/38: Irriterer øjnene og huden.

R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### S-sætninger:

S26: Kommer stoffet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S28: Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

S37: Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

S51: Må kun bruges på steder med god ventilation.

**Anden mærkning:** Ingen.

### MAL-koder:

Komponent B: 0-5 (1993)

Brugsklar blanding: 0-5 (1993)

For den brugsklare blanding gælder:

**Anvendelsesbegrænsninger:** Unge under 18 år må ikke anvende eller udsættes for produktet (lærlinge undtaget). Personer, der har eksem, kraftig håndsved eller konstateret epoxyallergi, må ikke arbejde med produktet.

**Krav om uddannelse:** Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxy-harpikser.

### Omfattet af følgende særlige bekendtgørelser:

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer, nr. 292 af 26 april 2001, se særligt bilag III.

Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter, nr. 302 af 13. maj 1993.

## 16. Andre oplysninger

**Følgende punkter er ændret:** De lodrette streger i højre margin henviser til ændringer i forhold til den tidligere version.pkt. 2, 3, 5, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15 og 16.

**Tekst for R-sætninger for de rene indholdsstoffer nævnt i pkt. 2 samt for R-sætninger nævnt i pkt. 3:**

R20: Farlig ved indånding.

R21/22: Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.

R34: Ætsningsfare.

R36/38: Irriterer øjnene og huden.

R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**Anvendelse:** Til klæbning og fugning af keramiske fliser. Indgår som komponent B i kombination med komponent A.

**Branche:** Bygge- og anlæg, sælges både til detail og industri.

**Udfærdiget af:** Alfix A/S, H.C. Ørstedsvej 11-13, 6000 Kolding

Tel.: +45 75 52 90 11