

VARUINFORMATION

Utfärdande datum: 2006-10-17

Versionsnummer: 1.3

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Tillverkare:

Modern Betongteknologi Scandinavia AB

Sjöflygvägen 44

18362 Täby

Kontaktperson:

Dick Söderberg, tel 08-756 01 00

Handelsnamn: **Concresive 1002**
Komponent A

Produkttyp/användning: Betonglim
2-komp. epoxy

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

| <u>Farliga ämnen</u> | <u>Einecs</u> | <u>CAS-nr</u> | <u>Halt %</u> | <u>Symbol</u> | <u>R-fraser</u> |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|
| Bisfenol-A-epoxyharts, $M_v < 700$ | | | 10-25% | Xi, N | R 36/38, R 43, R51/53 |
| Bisfenol-F-epoxyharts, $M_v < 700$ | | 28064-14-4 | 10-25% | Xi, N | R 36/38, R 43, R51/53 |
| oxiran, mono[(C ₁₂₋₁₄ -alkyloxi)metyl]derivat | 271-846-8 | 68609-97-2 | <5% | Xi, N | R38, R43, R51/53 |

Övriga ämnen

3. FARLIGA EGENSKAPER

| | |
|---------------|--|
| Xi | Irriterande |
| N | Farlig för miljön |
| R36/38 | Irriterar ögonen och huden |
| R43 | Kan ge allergi vid hudkontakt |
| R51/53 | Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön |

4. FÖRSTA HJÄLPEN

| | |
|------------------------|--|
| Inandning: | Frisk luft och vila. Uppsök läkare om besvär uppstår. |
| Hudkontakt: | Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och mycket vatten. Använd inte lösningsmedel. |
| Stänk i ögonen: | Skölj med vatten i minst 15 min. Uppsök läkare. |
| Förtäring: | Drick vatten i små klunkar, ge aktivt kol. Framkalla ej kräkning. Uppsök sjukhus omedelbart. |

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släck med koldioxid, skum, pulver eller vattendimma.
Om brand uppstår bildas en tjock svart rök. Inandning kan bidra till hälsoproblem.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

| | |
|-----------------------------------|---|
| Personliga skyddsåtgärder: | Använd skyddshandskar och lämpliga skyddskläder. |
| Miljöskyddsåtgärder: | Hindra från att komma ner i avlopp och vattendrag. |
| Saneringsmetoder: | Sugs upp med lämpligt absorptionsmedel. Lägg i behållare med lock som märks "Hälsosafarligt avfall" samt riskerna. Lämnas till destruktion/deponi som farligt avfall. |

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering:** Andas inte in ångor. Sörj för god ventilation. Arbetsplats med epoxiarbete ska märkas med skyltar "Epoxiarbete pågår".
- Lagring:** Lagras torrt, svalt och i väl förslutna behållare.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Begränsning av exponeringen:

- Personliga skyddsåtgärder:** Använd andningsskydd med gasfilter vid sprutning.
Använd skyddsglasögon, skyddshandskar och skyddskläder. Byt genast nedstänkta kläder. Iakttag god handhygien. Ät/drick och rök inte inom arbetsområdet.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- Utseende, lukt:** Grå vätska med förnimbar lukt
- Kokpunkt °C:**
- Sönderdelningstemperatur °C:**
- Flampunkt °C:** >101°C
- Självantändningstemperatur °C:**
- Smältpunkt °C:**
- Densitet g/cm³:** 1,385
- Ångtryck vid 20 °C:**
- Relativ ångdensitet (luft=1):**
- Löslighet i vatten vid 20 °C:** Olöslig
- pH:**
- Viskositet, mPa*s**

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:

Förhållanden som bör undvikas:

Material och kemiska produkter som bör undvikas: Starka syror, starka baser och starka oxidanter

Farliga omvandlings-/nedbrytningsprodukter: Det blandade material blir snabbt varmt om det lämnas i blandningskärlet

en längre tid, t ex om arbete avbryts. Vid brand bildas koloxid och koldioxid.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hälsofara

Inandning:

Hudkontakt: Irriterande för hud och slemhinnor. Kan ge allergiska reaktioner

Ögon: Irriterande.

Förtäring:

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Undvik utsläpp i mark, avlopp, grundvatten eller sjöar.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallsbehållare ska förses med lock och märkas "Hälssofarligt avfall" samt riskerna. Avfallet lämnas för destruktion/deponi som farligt avfall.

Uthärdad produkt hanteras som fast avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

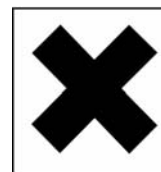
FN-nummer 3082
Förpackningsgrupp III

Landtransport
Transportklass 9
Identifieringsnummer för faran 90
Benämning enligt fraktsedeln Miljöfarligt ämne, vätska N.O.S. (epoxiharts MW < 700)

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Klassificering/märkning:

Faroklass: Irriterande, Farligt för miljön
Farosymbol: Xi, N
Riskfraser: R 36/38 Irriterar ögonen och huden.
R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt
51/53 Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön



Skyddsfraser: S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
S 28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.
S 37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S /38 Använd lämpligt andningsskydd vid otillräckligt ventilation

Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.

16. ÖVRIG INFORMATION

Förteckning över relevanta R-fraser

R36/38 Irriterar ögonen och huden.
R38 Irriterar huden
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt
R51/53 Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Produkten används tillsammans med Concresive 1002 Komponent B.

Övrig information: Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår nuvarande kunskap och information vid produktionen av detta material. Informationen är en riktlinje för säker hantering vid användning, lagring, transport och avfallshantering och är inte en garanti eller kvalitetsspecifikation.

Informationen härleder endast till en specifik produkt och gäller inte om den används tillsammans med någon annan produkt såvida det inte finns specificerat i texten.