



## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Epoxy Resin Pasta Binder (DK)  
Code-Nr. 105001

#### Producent / leverandør

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster  
Postboks 84 60, DE-48045 Münster  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244  
E-Mail : info@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

#### Oplysninger fås hos forretningsområde

Abteilung Angebote, Verkauf, Export  
Telefonnr. ++49(0)251 / 9322 - 0

#### Nodopkald tlf.

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)  
Telefonnr. ++49(0)228-19 240

#### Anbefalet anvendelsesformål

2-komponent epoxyharpikser - harpiks-komponenten

## 2. Fareidentifikation

### Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Xi; R36/38

R43

R52/53

#### R-sætninger

36/38

Irriterer øjnene og huden.

43

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### Mærkning - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

#### Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til E-retningslinier/GefStoffV.

**Xi** Lokalirriterende

#### R-sætninger

36/38

Irriterer øjnene og huden.

43

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### S-sætninger

2

Opbevares utilgængeligt for børn.

28

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

37

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

46

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

61

Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**Reaktionsprodukt: Bisfenol-A-epiklorhydrinharpikser med en gennemsnitlig molekylvægt på  $\leq 700$ **Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger**

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

**3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Beskrivelse**

Bisfenol-A-epoxyharpiks

**Indhold af farlige stoffer**

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
25068-38-6	500-033-5	Reaktionsprodukt: Bisfenol-A-epiklorhydrinharpikser med en gennemsnitlig molekylvægt på $\leq 700$	18 - 24	Xi R36/38; R43; N R51-53

**4. Førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Tilsmudset tøj tages straks af.

**Ved indånding**

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

**Ved kontakt med huden**

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**Ved kontakt med øjnene**

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

**Ved oral indtagelse**

Lad patienten indtage aktivt kul.

Fremkald ikke opkastning.

Er man kommet til at synke stoffet, drik rigeligt vand, og konsulter lægen.

**5. Brandbekæmpelse****Egnede slukningsmidler**

Skum

Pulverslukkemiddel

Kulsyre

Vandsprøjte

**Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel**

Fuld vandstråle

**Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Tyk sort røg.

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>)**Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse**

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

**Yderligere oplysninger**

Brænder under kraftig sodudvikling.

---

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

---

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Må ikke komme i undergrunden/jorden.

### Metoder til oprensning

Tages op med egnede væskebindende materialer.

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

---

## 7. Håndtering og opbevaring

### Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Beholderen skal håndteres og åbnes med forsigtighed.

### Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

### Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

### Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med foderstoffer.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Opbevaringstemperaturen skal være på mellem 2 og 40°C.

---

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse

### Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

### Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

### Hudværn

arbejdstøj med lange ærmer

### Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

### Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

---



## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

**Form**  
Pasta

**Farve**  
Gul

**Lugt**  
Svagt mærkbar

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
<b>Smeltepunkt (spaltning)</b>	> 200 °C				
<b>Flammepunkt</b>	> 150 °C			DIN 51758	Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)
<b>Opløselighed i vand</b>		20 °C			Uopløselig

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Materialer som skal undgås

Reagerer med stærke syrer og alkalier.

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

### Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

### Termisk nedbrydning

Bemærkning Ingen spaltning indtil 200 °C.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
<b>Akut oral toksicitet</b>	> 5000 mg/kg	Rotte		
<b>Hudirritation</b>	Lokalirriterende	Kanin		
<b>Øjenirritation</b>	Lokalirriterende	Kaninøje		
<b>Sensibilisering hud</b>	Sensibiliserende	Marsvin		

### Erfaringer i praksis

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Yderligere oplysninger

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i EF-direktiv 1999/45/EF.

## 12. Miljøoplysninger

### Oplysninger om eliminering (persistens og nedbrydelighed)

	Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Produktet er vanskeligt biologisk nedbrydeligt.			



---

#### Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

---

### 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

#### Affaldskode

07 02 08\*

#### Affaldsnavn

Andre destillationsremanenser og reaktionsrester

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 91/689/EØF om farligt affald.

#### Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Produktrester: bortskaffelse, f.eks.: forbrænding som specialaffald.

#### Urengjort emballage

Tomme beholdere kan efter rengøring opbevares under overholdelse af de lokalt gældende bestemmelser.

---

### 14. Transportoplysninger

#### Videre oplysninger til transport

Ikke farligt gods ifølge. Transportbestemmelser -ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

---

### 15. Oplysninger om regulering

#### VOC-direktiv

VOC-indhold

0 %

---

### 16. Andre oplysninger

#### Anbefalt brug og restriktioner

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

#### Yderligere oplysninger

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsiring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

#### Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)

R 36/38 Irriterer øjnene og huden.

R 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.