



## 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### Productidentificatie

**Verkoopnaam** Epoxy-minutenlijm hars (NL)  
Code-Nr. 105501

### Producent / leverancier

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

### Inlichtingenafdeling

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

### In geval van nood informatie

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

### Aanbevolen toepassing(en)

2-Component epoxyhars - hars component

## 2. Identificatie van de gevaren

### Indeling - 67/548/EEG of 1999/45/EG

Xi; R36/38

R43

N; R51/53

#### R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### Etikettering - 67/548/EEG of 1999/45/EG

#### Aanwijzingen voor de etikettering

Het product is volgens de EG-richtlijnen ingedeeld en geclassificeerd.

**Xi** Irriterend  
**N** Milieugevaarlijk

#### R-zinnen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

#### S-zinnen

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.



46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.  
61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

**Gevaarbepalende componenten voor de etikettering**

reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)

**Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels**

Bevat epoxyverbindingen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

---

### 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**Beschrijving**

Hars voor een tweecomponenten-epoxylijm

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS No	EC No	Benaming	[Gew-%]	Indeling - 67/548/EEG
25068-38-6	500-033-5	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)	50 - 100	Xi R36/38; R43; N R51-53

---

### 4. Eerstehulpmaatregelen

**Algemene aanwijzingen**

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken en veilig verwijderen.

**Na inademen**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

**Na huidcontact**

Keine Lösungsmittel oder Verdünnungen verwenden.

Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

**Na contact met de ogen**

Kann oberflächige Verbrennungen verursachen.

Bij aanraking met de ogen grondig met water afspoelen.

Meteen arts raadplegen.

**Na inslikken**

Geen braken veroorzaken.

Meteen arts erbij halen.

Bij inslikken water laten drinken.

**Aanwijzingen voor de arts / behandelingsaanwijzingen**

Bij longirritatie allereerst behandelen met dexamethason- dosieraerosol.

---

### 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**Geschikte blusmiddelen**

Schuim

Droogblusmiddel

Kooldioxide

Watersproeistraal

**Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

Watervolstraal

**Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen.

Stikstofoxide (Nox)

Koolmonoxide (CO)

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

---

**Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.

Blus-, reddings- en opruimingswerkzaamheden bij brand of rook- ontwikkeling mogen alleen met volledige ademhalingsbescherming uitgevoerd worden.

---

**6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Bei Verschmutzung von Gewässern oder Kanalisation zuständige Behörden informieren.

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

Niet in de ondergrond/bodem laten lopen.

**Reinigingsmethoden**

In geschikt e vaten de recycling of afvalverwerking doen toekomen.

Met geschikt vloeistofbindend materiaal opnemen.

---

**7. Hantering en opslag****Aanwijzingen voor een veilige omgang**

Voor goede ruimte ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

**Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging**

Notitie nemen van de algemene regels voor het voorkomende industriële brandbescherming.

**Aan opslagruimten en reservoirs te stellen eisen**

In origineelverpakking goed gesloten houden.

**Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Niet samen met voedermiddelen opslaan.

Niet samen met levensmiddelen opslaan.

**Verdere informatie over opslagbepalingen**

Tegen direct zonlicht beschermen.

Reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

Droog opslaan.

Tegen verwarming/oververhitting beschermen.

---

**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Bescherming van de ademhalingsorganen**

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.

Adembescherming bij aerosol- en nevelvorming.

**Bescherming van de handen**

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Gegevens over het handschoenmateriaal [soort/type, dikte, doordringingstijd/dragduur, bevochtigingssterkte]:

natuurrubber 0,6mm; 480min; 60min;

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

**Bescherming van de ogen**

Goed sluitende veiligheidsbril

Beschermerschild

**Bescherming van de huid**

Lichte beschermkleding



#### Algemene beschermende maatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Gassen/dampen/aerosolen niet inademen.

#### Hygienemaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.  
Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

#### Vorm

Vloeibaar

#### Kleur

vaal

#### Reuk

zwak waarneembaar

#### Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
<b>Vlampunt</b>	> 100 °C				
<b>Dichtheid</b>	1,16 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Oplosbaarheid in water</b>					onoplosbaar

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

#### Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt van hitte houden.

#### Te vermijden stoffen

Reakteis met sterke zuren en alkalien.  
Reakties met sterke oxidatiemiddelen.

#### Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide

## 11. Toxicologische informatie

#### Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
<b>LD50 Acuut oraal</b>	> 2000 mg/kg	Rat		
<b>Irritatiewerking huid</b>	irriterend	Konijn		
<b>Irritatiewerking ogen</b>	irriterend	Konijneoog		
<b>Overgevoeligheid van de huid</b>	sensibiliserend	Cavia		

#### Ervaringen uit de praktijk

Sensibilisering door huidcontact mogelijk.



---

## 12. Ecologische informatie

### Algemene aanwijzingen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten lopen.  
Product mag niet in wateren komen.

---

## 13. Instructies voor verwijdering

### Aanbeveling voor het product

Ausgehärtetes Material ist inert und kann wie Bauabfall entsorgt werden.  
Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

### Aanbeveling voor de verpakking

Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen als huisvuil behandeld worden.  
Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

---

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Landtransport ADR/RID

UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (BISPHENOL A EPOXY HARZ), 9, III, (E), Classificeringscode: M6

### Zee-transport IMDG

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BISPHENOL A EPOXY RESIN), 9, III, Marine Pollutant

### Luchttransport ICAO/IATA-DGR

UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (BISPHENOL A EPOXY RESIN), 9, III

### Verdere informatie over het transport

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

---

## 15. Regelgeving

---

## 16. Overige informatie

### Aanbevolen gebruik en beperkingen

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

### Verdere informatie

De gegevens zijn op de momentele stand van onze kennis gebaseerd, zij zijn echter geen garantie van producteigenschappen en funderen geen rechtsverhouding.

Neem de extra informatie in acht! Onze veiligheidsinformatiebladen zijn opgesteld in overeenstemming met de geldende EU-richtl, ZONDER inachtneming van de specifieke nationale voorschriften met betrekking tot de omgang met gevaarlijke stoffen/chemicaliën

### Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 3 vermelde R/H-zinnen (niet classificatie van de mengsel!)

R 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R 51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.