



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

Productidentificatie

Verkoopnaam Plastic-Staal Keramiek W hars (NL)
Code-Nr. 104601

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/GefStofV 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.

24 Aanraking met de huid vermijden.

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

- 37 Draag geschikte handschoenen.
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
28064-14-4	polymer	De reactie van fenol-formaldehyde Novolac en epichloorhydrine	< 1	XI R36/38; R43; N R51/53
25068-38-6	500-033-5	reactieproduct: bisfenol-A- epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)	30 - 50	Xi R36/38; R43; N R51-53

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

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

Bij aanraking met de ogen grondig met water afspoelen.

Meteen arts erbij halen.

Na inslikken

Geen braken veroorzaken.

Meteen arts erbij halen.

Bij per ongeluk inslikken rijkelijk water drinken en medische raad halen.

Mond grondig met water spoelen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendige 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.

Bij brand kan vrijgezet worden

Stikstofoxide (Nox)

Koolmonoxide (CO)
Kooldioxide (CO₂)

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.

Verdere aanwijzingen

Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende beluchting zorgen.
Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.
Niet in de ondergrond/bodem laten lopen.

Reinigingsmethoden

Met geschikt vloeistofbindend materiaal opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwerken.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

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

Aan opslagruimten en reservoirs te stellen eisen

Alleen in origineel reservoir bewaren.

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

Adembescherming bij aerosol- en nevelvorming.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

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

Bescherming van de huid

Veiligheidskledij



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

Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

Er zijn geen uniforme bepalingen met betrekking tot de verwijdering van chemicaliën resp. reststoffen in de lidstaten van de EU. In Duitsland is door de kringloop- en afvalwetgeving (KrW/AbfG) het gebruiksgebied vastgelegd.

Dienovereenkomstig dienen "afval ter verwerking" en "afval ter verwijdering" te worden onderscheiden. Bijzonderheden - met name bij de aanlevering - worden daarnaast ook door de Duitse deelstaten geregeld.

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. (Epoxy Harz), 9, III, (E), Classificeringscode: M6

Zeetransport IMDG

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy resin), 9, III, Marine Pollutant

Luchttransport ICAO/IATA-DGR

UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (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.

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.