



Veiligheidsinformatieblad (91/155 EEG)

Printdatum 30.06.2003
Herziening 08.07.2002 (NL) Versie 1.0

Epoxyd-Minutenkleber Harz

1. Naam van stof/preparaat en van de onderneming

Verkoopnaam	Epoxyd-Minutenkleber Harz Code-Nr. 10550-2
Producent / leverancier	WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Straße 255, D-48157 Münster Postbus 84 60, D-48045 Münster Tel ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322 - 44 E-Mail info@weicon.de Internet hptt//:www.weicon.de
Inlichtingenafdeling	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Tel ++49(0)251 / 9322 - 0
In geval van nood informatie	Informationszentrale gegen Vergiftungen - Bonn Tel ++49(0)228-19 240

2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

Bisfenol-A-epoxyhars met vulstof (bariumsulfaat)

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr.	EG-nr.	Naam	[Gew-%]	Classificering
025068-38-6	500-033-5	reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine; epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht = 700)	50 - 100	Xi R36/38; R43; N R51-53

3. Mogelijke risico's

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.

4. Eerste-hulp-bij Ongelukken (EHBO)

Algemene aanwijzingen

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Bij klachten medische behandeling toepassen.

Na huidcontact

Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

Na contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en arts raadplegen.

Na inslikken

Geen braken veroorzaken.

Bij inslikken water laten drinken.

Mond grondig met water spoelen.

Aanwijzingen voor de arts / behandelingsaanwijzingen

Bij longirritatie allereerst behandelen met dexamethason- dosieraerosol.

5. Maatregelen ter brandbestrijding

Geschikte blusmiddelen

Schuim
Droogblusmiddel
Kooldioxide
Waternevel

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen

Waternolstraal

Bijzondere gevaren door de stof of het preparaat zelf, zijn verbrandingsproducten of de daarbij ontstane gassen

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

Bijzondere veiligheidsuitrusting

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.

Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.

6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

Milieubescherming

Niet in het riool/oppervlaktewater/grondwater laten lopen.

Niet in de ondergrond/bodem laten lopen.

Reinigings en opname methoden

In geschikt e vaten de recycling of afvalverwerking doen toekomen.

Met geschikt vloeistofbindend materiaal opnemen.

7. Hantering en opslag

Aanwijzingen voor een veilige omgang

Aerosolvorming vermijden.

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

Reservoir voorzichtig openen en handhaven

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

Aanbevolen opslagtemperatuur: ruimtetemperatuur.

Opslagklasse 10

Brandklasse B

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermende uitrusting

Adembescherming

Adembescherming bij aerosol- en nevelvorming.

Handbescherming

Handschoenen van rubber
Handschoenen uit kunststof

Ogenbescherming

Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

Veiligheidskledij

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.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm

dickflüssig

Kleur

transparant

Reuk

zwak waarneembaar

Veiligheidsgegevens

	Waarde	Temperatuur	bij	Methode	Opmerking
Vlampunt	> 176 °C				
Oplosbaarheid in water					onoplosbaar

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden stoffen

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

Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide en kooldioxide

Thermische ontleding

Opmerking Geen ontleding tot 200 °C.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid

	Waarde/Waardering	Soort	Methode	Opmerking
LD50 Acut oraal	> 5000 mg/kg	Rat		
Irritatiewerking huid	irriterend	Konijn		Ervaringen uit de praktijk.
Irritatiewerking ogen	irriterend	Konijneoog		Ervaringen uit de praktijk.

**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**Afvalsleutel**

08 04 09*

Afvalnaam

afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Aanbeveling voor het product

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

Productresten: Verwijdering, b.v.: speciaalafvalverbranding.

Aanbeveling voor de verpakking

Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer**Weg- en binnenvaarttransport (ADR/RID/GGWS/GGVE/ADNR)****Beschrijving van de goederen**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
BISPHENOL A EPOXY RESIN**UN-nr.**

3077

Klasse

9

PG

III

Gevaar-nr.

90

Zeetransport (MDG/GGV See)**Juiste technische naam**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
BISPHENOL A EPOXY RESIN**UN-nr.**

3077

Klasse

9

PG

III

Marine pollutant

Yes (p)

EmS-Nr.

0

Luchttransport CAO/IATA**Juiste technische naam**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
BISPHENOL A EPOXY RESIN**UN/ID-nr.**

3077

Klasse

9

PG

III

15. Voorschriften**Aanwijzingen voor de classificering**

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

Classificering**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.
37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
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

Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht ≤ 700

Bijzondere classificering van bepaalde preparaten

Bevat epoxihoudende verbindingen. Aanwijzingen van de producent raadplegen.

Nationale voorschriften**Aanwijzingen voor gebruiksbepalingen**

De nationale wetten betreffende werkbeperkingen moeten in acht worden genomen.

Voorschriften bij storingen

Storfallverordnung, aanhangsel II niet genoemd.

Klassificatie volgens VbF

VbF: Is niet onderhevig aan de voorschriften voor brandbare vloeistoffen.

Technische voorschriften lucht**Klasse III**

Ziffer 1.1.7

Anteil 29 %

Watergevaarenklasse

2

Zelfclassificatie volgens VwVwS
waternverontreinigend

Overige voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

zu beachten: TRGS 540 "Sensibilisierende Stoffe"

16. Overige informatie**Verdere informatie**

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, ze beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Verantwortlicher Ersteller des Sicherheitsdatenblattes: UMCO Umwelt Consult GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 183b, Tel.: +49(40)41921300, Fax: +49(40)41921378, e-mail: umco@umco.de.

Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 2 vermelde R-zinnen (niet classificatie van de bereiding!)

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.