



1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Epoxistav Härdare (S)
Code-Nr. 105002

Tillverkare / distributör

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

Rådgivning

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

Nödrådgivning

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

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden
2-komponents epoxihartser - härdningskomponent

2. Farliga egenskaper

Märkning - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Anmärkning om produktmärkning

Enligt EU:s riktlinjer är produkten ej märkningspliktig.

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.

Särskild information om risker för människa och miljö

Ingen farlig produkt enl. direktiv 1999/45/EG

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Beskrivning

Formulerad polyamin

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
90-72-2	202-013-9	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol	1-6	Xn R22; Xi R36/38

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

Vid förtäring av misstag, drick rikligt med vatten och uppsök läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder**Lämpliga släckmedel**

skum

torra släckmedel

koldioxid

spridd vattenstråle

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

kväveoxider (NO_x)

kolmonoxid (CO)

koldioxid (CO₂)

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning (isolerad).

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**Personliga skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

Förhindra utsläpp i marken.

Saneringsmetoder

Tag upp med absorberande material.

Behandla upptaget material enligt föreskrift.

7. Hantering och lagring**Råd om säker hantering**

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

Öppna och hantera behållare med försiktighet.

Råd om skydd mot brand och explosion

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
Andningsapparat om aerosol eller dimma bildas.

Handskydd

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon
Skyddsskärm (visir)

Hudskydd

långärmade arbetskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form
pastalik

Färg
blå

Lukt
svagt märkbar

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokpunkt	> 200 °C				
smältpunkt	> 200 °C				
Flampunkt	> 100 °C			DIN 51758	Pensky-Martens Closed Cup
Löslighet i vatten		20 °C			i praktiken olöslig

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

Material som skall undvikas

Reagerar med starka syror och alkalier.
Reagerar med starka oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid
kväveoxider (NOx)



Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej under 200°C.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta		
Sensibilisering hud	ej sensibiliserande	marsvin		

12. Ekologisk information

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.
Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

13. Avfallshantering

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.
Produktrester omhändertas t.ex. genom förbränning i avfallsugn.

Rekommendationer för förpackning

Tomma och rengjorda behållare kan lagras med hänsyn till lokala föreskrifter.

14. Transport information

Transport / ytterligare information

Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv
VOC-halt 6,3 %

16. Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Ytterligare information

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Ordalydelse för R/H-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av blandningen!)

R 22 Farligt vid förtäring.
R 36/38 Irriterar ögonen och huden.
