



1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn	Easy-Mix N 50 Härter Code-Nr. 10650-1
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

Klassificering

Xn; R22
C; R34
R43
N; R50/53
Repr. Cat. 3; R62
Repr. Cat. 3; R63

R-fraser

62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
63 Möjlig risk för fosterskador.
22 Farligt vid förtäring.
34 Frätande.
43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk karakteristik

Härdare för tvåkomponents epoxilim (formulerad polyaminoamid)

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering
25154-52-3	246-672-0	nonylfenol	10 - 25	Repr.Cat.3 R62; Repr.Cat.3 R63; Xn R22; C R34; N R50-53
109-55-7	203-680-9	3-dimetylamino-propylamin	1 - 5	R10; Xn R22; C R34; R43
140-31-8	205-411-0	2-piperazin-1-yletylamin	5 - 10	Xn R21/22; C R34; R43; R52/53

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder och omhändertag dem på säkert sätt.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Använd inga lösningsmedel eller förtunnningar.

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Kan förorsaka ytliga brännskador.

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

Kontakta omedelbart läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

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

Behandling (Råd till läkare)

Vid irritation i lungorna, behandla först med dexametason dosspray.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel

skum

torra släckmedel

koldioxid

spridd vattenstråle

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Sluten vattenstråle

Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

kväveoxider (NO_x)

kolmonoxid (CO)

koldioxid (CO₂)

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

Ytterligare information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

Förhindra utsläpp i marken.

Saneringsmetoder

Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.



Tag upp med absorberande material.

7. HANTERING OCH LAGRING

Råd om säker hantering

Undvik aerosolbildning.

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

Råd om skydd mot brand och explosion

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.

Skyddas mot direkt solljus.

Förvaras torrt.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Handskydd

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

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

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Butengummi; 0, 7mm; 480min.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Skyddsskärm (visir)

Hudskydd

Arbetskyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form

vätska

Färg

brun

Lukt

aminliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Flampunkt	> 100 °C				



	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Densitet	0,97 g/cm ³				

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 (NO_x)

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet hud	frätande	kanin		
Retlighet ögon	frätande	kaninöga		
Sensibilisering hud	sensibiliserande	marsvin		

Praktiska erfarenheter

Sensibilisering möjlig genom hudkontakt.

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

Härdat material är inert och kan hanteras som byggavfall.

Avlägsnas enligt lokala regler.

Rekommendationer för förpackning

Ej förorenade förpackningar kan behandlas som hushållsavfall.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som innehållet.



14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

UN 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (M-AMINOETHYLPIPERAZINE), 8, III, (E), Klassificeringskod: C7

Sjötransport IMDG-koden

UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (M-AMINOETHYLPIPERAZINE), 8, III

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (M-AMINOETHYLPIPERAZINE), 8, III

Transport / ytterligare information

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

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Anmärkning om produktmärkning

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s direktiv/miljöbalken, kap. 14.

Klassificering

- C** Frätande
- N** Miljöfarlig

R-fraser

- 62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
- 63 Möjlig risk för fosterskador.
- 22 Farligt vid förtäring.
- 34 Frätande.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser

- 2 Förvaras oåtkomligt för barn.
- 24 Undvik kontakt med huden.
- 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- 28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.
- 36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- 45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
- 61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Farliga ämne/n för etikett.

2-piperazin-1-yletylamin, 3-dimetylamino-propylamin, nonylfenol

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-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av beredningen!)

- R 10 Brandfarligt.
- R 21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.
- R 22 Farligt vid förtäring.
- R 34 Frätande.
- R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 29.09.2009

Revision 20.09.2009 (S) Version 5.5

Easy-Mix N 50 Härter

R 52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.

R 63 Möjlig risk för fosterskador.