



1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn Gjutmassa MS 1000, Härdare (S)
Code-Nr. 105202

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

Xi; R38
Xi; R41
R43
R52/53

R-fraser

38 Irriterar huden.
41 Risk för allvarliga ögonskador.
43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

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

Anmärkning om produktmärkning

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s riktlinjer.

Xi Irriterande

R-fraser

38 Irriterar huden.
41 Risk för allvarliga ögonskador.
43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser

2 Förvaras oåtkomligt för barn.
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.



61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Farliga ämne/n för etikett.
3,6-diazaoktan-1,8-diamin

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Beskrivning

Modifierad alifatisk polyamin

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
112-24-3	203-950-6	3,6-diazaoktan-1,8-diamin	22-30	Xn R21; C R34; R43; R52-53

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

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

Tillkalla läkare omedelbart.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Vid förtäring, ge vatten att dricka.

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.

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

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

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

För personer i säkerhet.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.
Förhindra utsläpp i marken.

Saneringsmetoder

Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syraabsorbent, universalabsorbent, sågspån).
Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

Undvik aerosolbildning.
Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktugsug vid arbetsplatsen.
Öppna och hantera behållare med försiktighet.

Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
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

Förvaringstemperaturen bör ligga mellan 2 och 40°C.

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.

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

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon
Skyddsskärm (visir)

Hudskydd

lätta skyddskläder
Säkerhetsskor.

Allmänna skyddsåtgärder

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

Hygieniska åtgärder

Rök ej under hanteringen.
Rök, ät och drick ej under hanteringen.
Tag genast av nedstänkta kläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form vätska	Färg klar	Lukt aminliknande
-----------------------	---------------------	-----------------------------

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde vid leverans	ca. 12	20			1:1 i vatten
kokpunkt (sönderfall)	> 200 °C				
Flampunkt	152 °C			DIN 51758	
Ångtryck	0,1 Pa	20 °C			
Densitet	1-1,05 g/cm ³	25 °C			
Löslighet i vatten					blandbar
Viskositet dynamisk	370 - 470 mPa*s	25 °C			

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)

giftiga gaser/ångor

11. Tokikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	4500 mg/kg	råtta		
LD50 Akut dermal toxicitet	> 2150 mg/kg	råtta		
Retlighet hud	irriterande		OECD 404	
Retlighet ögon	irriterande risk för allvarliga ögonskador.		OECD 405	
Sensibilisering hud	sensibiliserande	marsvin		



12. Ekologisk information

Generella föreskrifter

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

13. Avfallshantering

Avfallskod

07 02 04*

Avfallslag

Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 91/689/EEG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

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

0 %

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 21 Farligt vid hudkontakt.

R 34 Frätande.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

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