



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

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

Uretan, massa, 45, 60, 80 (S)

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn

Uretan, massa, 45, 60, 80 (S)
Code-Nr. 105101

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 - hartskomponent

2. Farliga egenskaper

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

Xn; R20

Xi; R36

R42/43

R-fraser

20

Farligt vid inandning.

36

Irriterar ögonen.

42/43

Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

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

Anmärkning om produktmärkning

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s riktlinjer/lagar i respektive land.

Xn Hälsoskadlig

R-fraser

20

Farligt vid inandning.

36

Irriterar ögonen.

42/43

Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

S-fraser

2

Förvaras oåtkomligt för barn.

23

Undvik inandning av ånga.

24/25

Undvik kontakt med huden och ögonen.

26

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

37

Använd lämpliga skyddshandskar.

45

Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.



60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

Farliga ämne/n för etikett.

1,6-Hexamethylene Diisocyanate Homopolymer; HDIH, 4-metyl-m-fenyldiisocyanat, aromatiska polyisocyanate-prepolymerer

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Innehåller isocyanater. Se information från tillverkaren.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
584-84-9	209-544-5	4-metyl-m-fenyldiisocyanat	0.9999	Carc.Cat.3 R40; T+ R26; Xi R36/37/38; R42/43; R52-53
28182-81-2	500-060-2	Hexamethylene diisocyanate, oligomers aromatiska polyisocyanate-prepolymerer	2,5 - 10 50 - 99	Xi R43; R52/53 Xi R36; R43

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter flera timmar; därför krävs läkarövervakning i minst 48 timmar.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Uppsök läkare omedelbart.

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 mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

Behandling (Råd till läkare)

Vid irritation i lungorna, behandla först med dexametason dosspray.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

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 (NOx)

kolmonoxid (CO)

koldioxid (CO2)

vätecyanid (HCN)

Särskild utrustning vid brandbekämpning

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

Ytterligare information

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

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

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Använd andningsutrustning om utsatt för ångor/damm/aerosoler.

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**

Undvik aerosolbildning.

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

Öppna och hantera behållare med försiktighet.

Råd om skydd mot brand och explosion

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras i väl tillslutna originalförpackningar.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar**

Tillräcklig ventilation och avluftning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Kombinationsfilter ABEK/P3

Handskydd

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

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

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

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd

lätta skyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.



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

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

Uretan, massa, 45, 60, 80 (S)

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form
vätska

Färg
klar

Lukt
karaktäristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokpunkt	> 300 °C			DIN 51751	
Flampunkt	> 100 °C			closed cup	
Densitet	1,1 g/cm ³	20 °C		ISO 2811	
Löslighet i vatten		20 °C			ej blandbar
Viskositet dynamisk	6750 mPa*s	25 °C		ISO 9371	

10. Stabilitet och reaktivitet

Material som skall undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

kväveoxider (NO_x)

Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet hud	ej irriterande	kanin		
Retlighet ögon	irriterande	kaninöga		
Sensibilisering hud	sensibiliserande	marsvin		
Sensibilisering inandning	sensibiliserande			

Praktiska erfarenheter

Sensibilisering möjlig vid inandning.

Sensibilisering möjlig genom hudkontakt.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i EG-direktivet 1999/45/EG.



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.

Det finns inga enhetliga bestämmelser för avfallshantering av kemikalier inom EU:s medlemsstater. I Sverige regleras detta i avfallsförordningen (SFS 2001:1063) samt kap. 15, miljöbalken om producentansvar.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

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 26 Mycket giftigt vid inandning.

R 36 Irriterar ögonen.

R 36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

R 40 Misstänks kunna ge cancer.

R 42/43 Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

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