



1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produktidentifikator

Handelsnavn Easy-Mix PE-PP 45 Binder (DK)
Code-Nr. 106601

Producent / leverandør

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

Oplysninger fås hos forretningsområde

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

Nodopkald tlf.

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

Anbefalet anvendelsesformål

2-komponent epoxyharpikser - harpiks-komponenten
Produktet er kun beregnet til industriel/professionel anvendelse

2. Fareidentifikation

Klassificering - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Xi; R36/37/38

R-sætninger

36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Mærkning - 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinier.

Xi Lokalirriterende

R-sætninger

36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

S-sætninger

37/39 Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
108-30-5	203-570-0	ravsyreanhydrid	0,1 - 1	Xn R22; Xi R36/37
2455-24-5	219-529-5	Tetrahydrofurfurylmetacrylat	30 - 60	Xi R36/37/38
688-84-6	211-708-6	2-ætylhexylmetakrylat	10 - 30	XI R36/37/38

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved kontakt med huden

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med store mængder vand. Varer ubehaget ved kontaktes læge.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling nødvendig.

Ved indtagelse - drik vand.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Pulverslukkemiddel

Kulsyre

Af sikkerhedshensyn uegnet som slukningsmiddel

Fuld vandstråle

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandgasser af organiske materialer skal principielt klassificeres som åndedræts giftstoffer.

Kvælstofoxider (NOx)

Under visse brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Må ikke komme i undergrunden/jorden.

Metoder til oprensning

Tages op med egnede væskebindende materialer.

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

7. Håndtering og opbevaring

Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Undgå aerosoldannelse.

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Anvisninger ved samlagring

Opbevares køligt, adskilt fra syre.

Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, velventileret sted.

Beskyttes mod direkte sollys.

Beskyt mod opvarmning/overhedning.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger til udformning af tekniske anlæg

Tilstrækkelig ventilation og udluftning.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse

Korttidigt virkende filtermaske, filter A/P2.

Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Butyl rubber; 0,7mm;480min;

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

Hudværn

arbejdstøj med lange ærmer

Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Forholdsregler for hygiejne

Put ikke klude vædet med stoffet i lommen.

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Form Pasta	Farve Hvid	Lugt Produktspecifik
----------------------	----------------------	--------------------------------

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi i leveringstilstand					Ikke anvendelig
Kogepunkt	>= 94 °C		2,4 kPa		
Flammepunkt	93,89 °C			ASTM D -3278-96	
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Ovre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Damptryk	< 0,013 kPa	20 °C			
Massefylde	0,984 g/cm ³				
Opløselighed i vand	0,1 - 1 Gew-%				Praktisk taget uopløselig
Viskositet	25000 cP	23 °C			

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

Materialer som skal undgås

Reagerer med stærke syrer.

Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte
Kvælstofoxyder (NO_x)
Irriterende gasser/dampe
Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Hudirritation	Lokalirriterende			
Øjenirritation	Lokalirriterende			

Erfaringer i praksis

Slugning kan medføre utilpashed og diarré.
Kan give overfølsomhed hos personer, der har anlæg herfor.
Støv eller opstående røg irriterer luftvejenes slimhinder.



Yderligere oplysninger

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er sædvanlig i forbindelse med kemikalier.

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i EF-direktiv 1999/45/EF.

12. Miljøoplysninger

Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Affaldskode

08 04 09*

20 01 27*

Affaldsnavn

Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 91/689/EØF om farligt affald.

Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Der findes ingen fælles bestemmelser for destruktion af kemikalier og kemikalierester i EU. I Tyskland er recirkulering obligatorisk ifølge loven om stofcirkulering og affaldsbehandling.

I loven skelnes der mellem affald til genanvendelse og affald til destruktion. De nærmere detaljer, især hvad angår aflevering, fastlægges af de enkelte delstater.

Urengjort emballage

Tomme beholdere kan efter rengøring opbevares under overholdelse af de lokalt gældende bestemmelser.

14. Transportoplysninger

Videre oplysninger til transport

Ikke farligt gods ifølge. Transportbestemmelser -ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Oplysninger om regulering

VOC-direktiv

VOC-værdi

392 g/L

16. Andre oplysninger

Anbefalinger vedrørende oplæring

Produktet er kun beregnet til industriel/professionel anvendelse.

Anbefalt brug og restriktioner

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Yderligere oplysninger

Oplysningerne baserer på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsiring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Ordlyd af de i kapitel 3 angivne R/H-sætninger (Ikke klassificering af blandingen!)

R 22 Farlig ved indtagelse.

R 36/37 Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

R 36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.