



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

Produktidentifikator

Handelsnavn

Plastic-Metal SF Binder (DK)
Code-Nr. 102501

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

2. Fareidentifikation

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

Xi; R36/38

R43

R52/53

R-sætninger

36/38

Irriterer øjnene og huden.

43

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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

Henvisninger til mærkning

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinier.

Xi Lokalirriterende

R-sætninger

36/38

Irriterer øjnene og huden.

43

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S-sætninger

2

Opbevares utilgængeligt for børn.

28

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

36/37/39

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

46

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

61

Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.



Farebestemmende komponent(er) for etikettering

1,6-hexandioldiglycidylæter, Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht < 700, Bisfenol-F-epoxyharpiks

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

Indeholder epoxyforbindelser. Se fabrikantens oplysninger.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Beskrivelse

Formuleret bisfenol-A-epoxyharpiks

Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - 67/548/EØF
14807-96-6	238-877-9	Talkum (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	4 - 10	-
16096-31-4	240-260-4	1,6-hexandioldiglycidylæter	1 - 7	Xi R36/38; R43; R52/53
9003-36-5	500-006-8	Bisfenol-F-epoxyharpiks	1 - 7	Xi, R36/38, R43, N R51/53
25068-38-6	500-033-5	Reaktionsprodukt: Bisfenol-A-epiklorhydrinharpikser med en gennemsnitlig molekylvægt på <= 700	4 - 10	Xi R36/38; R43; N R51-53

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 straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling nødvendig.

Er man kommet til at synke stoffet, drik rigeligt vand, og konsulter lægen.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Skum

Pulverslukkemiddel

Kulsyre

Vandsprøjte

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.

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO₂)

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

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

Yderligere oplysninger

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter. Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer**

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

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.

Beholderen skal håndteres og åbnes med forsigtighed.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med foderstoffer.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Opbevaringstemperaturen skal være på mellem 2 og 40°C.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Åndedrætsværn**

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

Håndværn

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

Oplysninger om handskematerialet [Art/type, tykkelse, gennemtrængningstid/brugens varighed, gennemvædningstykkelse]: Naturlatex, 0,6 mm, 480 min, 60 min, fx "Lapren 706" fra firma KCL, e-mail: vertrieb@kcl.de
Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Ansigtsskærm

Hudværn

arbejdstøj med lange ærmer



Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Form
Pasta

Farve
Sort

Lugt
Svagt mærkbar

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi i leveringstilstand	ca. 7	25			1:1 i vand
Flammepunkt	> 200 °C			DIN 51758	Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)
Damptryk	< 0,2 Pa	20 °C			
Massefylde	3,28 g/cm ³	25 °C			
Opløselighed i vand		20 °C			Praktisk taget uopløselig
Viskositet Dynamisk	190 - 200 Pa*s	50 °C			

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal undgås

Reagerer med stærke syrer og alkalier.
Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilte
Giftige gasser/dampe

Termisk nedbrydning

Bemærkning Ingen spaltning indtil 200 °C.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Akut oral toksicitet	> 2000 mg/kg	Rotte		
Hudirritation	Lokalirriterende	Kanin		
Øjenirritation	Lokalirriterende	Kaninøje		



	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Sensibilisering hud	Sensibiliserende	Marsvin		

Erfaringer i praksis

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Yderligere oplysninger

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

12. Miljøoplysninger

Oplysninger om eliminering (persistens og nedbrydelighed)

	Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
Biologisk nedbrydelighed				Ikke let nedbrydelig

Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Affaldskode

07 02 08*

Affaldsnavn

Andre destillationsremanenser og reaktionsrester

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.

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-indhold

0 %

16. Andre oplysninger

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.

optaget på listen : EINECS; TSCA; DSL; AICS; KECI (KR); ENCS (JP).

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



Sikkerhedsdatablad i h.t. forordning (EF)
1907/2006 (REACH)

nr.

Trykkesdato

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (DK) Version 6.0

Plastic-Metal SF Binder (DK)

R 36/38 Irriterer øjnene og huden.

R 43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R 51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R 52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.