

Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---
*** Wijzigingen t.o.v. vorige versie, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- 1.1 **Productidentificatie**
Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin
Artikelnr.: 90993_1
Receptuur - nr.: g.g.b.
Registratienummer: n.v.t.
- 1.2 **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geïdentificeerd gebruik: kleefstof
- 1.3 **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- 1.3.1 **Adres van de fabrikant / leverancier:**
Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn
Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Telefax: +49 (0) 59 21 - 72 12 13, E-mail: info@maximex.eu
- 1.3.2 importeur/ distributeur België en Nederland : C&K nv - Nijverheidsstraat 3a - 8020 Oostkamp - België
Tel: +32(0)50 31 77 77 - E-mail: info@ckfive.be
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**
Telefoonnummer voor noodgevallen fabrikant / Consultatiebureau voor vergiftigingsverschijnselen
leverancier
Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0 (8:30 – 16:30) Telefoon: +31 30 274 88 88
Nederland - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030 274 88 88 - België - Antigif Centrum: 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 **Indeling van de stof of het mengsel**
Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Chronic 2 H411

2.2 **Etiketteringselementen**

Aanduidingsplichtig volgens verordening (EG) 1272/2008: Ja.

Uitzondering van toepassing: Neen.

Signaalwoord: waarschuwing

Bestanddeel/-deelen: bevat

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether

Gevarenpictogrammen:



H – zinnen:

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P – zinnen:

P102: Buiten het bereik van kinderen houden.

P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301+P310: NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P273: Voorkom lozing in het milieu.

Specifieke aanduidingen:

EUH205: Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bovenstaande aanduiding geldt bij afgifte aan: openbare toepassing.

2.3 **Andere gevaren**

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling kan huidirritatie en -ontsteking veroorzaken door de ontvettende werking van het product. Kan bij inslikken schade toebrengen aan de gezondheid. De stof bevat een hoogmoleculaire epoxyhars, die huidaandoeningen kan veroorzaken bij mensen die eerder allergisch voor epoxyharsen zijn geweest.

Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin

Fabrikant / Leverancier: Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn

Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen3.1 **Stoffen**
n.v.t.3.2 **Mengsels****Chemische omschrijving:**

Mengsel / menging polymeersuspensie

Bestanddelen:

Chemische naam			H – zinnen	m%-gebied
CAS-nr.	CE-nr.	REACH-nr.		
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane			Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	20 - 30%
25068-38-6	500-033-5	01-2119456619-26-xxxx		
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether			Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411	2,5 - 10%
28064-14-4	g.g.b.	g.g.b.		

Tekst van de H – zinnen: zie onder hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**4.1.1 **Na inademing:**

In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van rook bij oververhitting of verbranding.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.2 **Na contact met de huid:**

Afwassen met warm water en zeep.
In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.

4.1.3 **Na contact met de ogen:**

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien de oogirritatie blijft een specialist raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

4.1.4 **Na inslikken:**

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Geen braken opwekken.
Een arts raadplegen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

4.2 **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.
Aandoeningen ten gevolge van aanraking met de huid kunnen omvatten: roodheid irritatie Oogcontact roodheid tranen

4.3 **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen5.1 **Blusmiddelen**5.1.1 **Geschikte blusmiddelen:**Gebruik poeder, CO₂, verneveld water of "alcohol" schuim.5.1.2 **Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:**

Sterke waterstraal.

5.2 **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

In geval van brand kan vrijkomen: Koolstofoxiden halogeenkoolwaterstof

5.3 **Advies voor brandbestrijding**5.3.1 **Speciale beschermende uitrusting:**

Draag een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding.

5.3.2 **Extra informatie:**

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. In geval van brand, tanks met waternevel afkoelen.

Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin

Fabrikant / Leverancier: Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn

Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Zie hoofdstuk 8.2.2
Verontreinigde vloeren worden uitzonderlijk glad.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Water niet verontreinigen. Product niet in de riolering laten komen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.
- 6.3 **Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging.**
Het product opnemen en overbrengen in vaten, die op de juiste manier zijn geëtiketteerd.
Afval verwijderen door overbrenging naar een vergunninghoudend afvalbedrijf
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken**
Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering**
- 7.1.1 **Advies voor veilig hanteren:**
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
De stof bevat een hoogmoleculaire epoxyhars, die huidaandoeningen kan veroorzaken bij mensen die eerder allergisch voor epoxyharsen zijn geweest.
- 7.1.2 **Advies voor brand- en explosiebeveiliging:**
Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Niet roken.
- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- 7.2.1 **Bepalingen voor opslagruimten en containers:**
Gesloten verpakking op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.
Bewaren in de originele verpakking. Bewaren bij een temperatuur beneden 35 °C.
De verpakking voorzichtig openmaken en bewerken. Lege verpakkingen niet hergebruiken.
- 7.2.2 **Advies voor gezamenlijke opslag:**
Niet samen met oxidatiemiddelen bewaren.
- 7.2.3 **Andere gegevens over de opslagomstandigheden:**
Geen
- 7.3 **Specifiek eindgebruik**
g.g.b.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 **Controleparameters**
- | Stofnaam | Bewakingswaarde statt Vorgabe |
|----------|-------------------------------|
| | |
- 8.2 **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- 8.2.1 **Passende technische maatregelen**
Zorg voor voldoende afzuiging aan de toestellen.
- 8.2.2 **Individuele veiligheidsmaatregelen**
- 8.2.2a **Ademhalingsbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik
- 8.2.2b **Handenbescherming:** Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal van de handschoen, maar eveneens van andere kwaliteitsaspecten, die van leverancier tot leverancier kunnen verschillen. Neem de voorschriften in acht a.u.b. met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangegeven door de fabrikant van de handschoenen. Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd.
- 8.2.2c **Ogenbescherming:** Veiligheidsbril
- 8.2.2d **Lichaamsbescherming:** Kleding met lange mouwen
- 8.2.2e **Varia:** Neem limiet voor draagtijd in acht.
- 8.2.3 **Limitering en controle over milieublootstelling:**
Water niet verontreinigen.

Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin

Fabrikant / Leverancier: Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn

Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische basiseigenschappen**

9.1.1	Vorm: pasta	Kleur: zwart	Geur: zacht zoals ether
			Geurdrempel: g.g.b.
9.1.2	pH-waarde, onverdund:	g.g.b.	
	pH-waarde, 1%-ig in water:	g.g.b.	
9.1.3	Kookpunt / -traject (°C):	g.g.b., Smeltpunt / -traject (°C): g.g.b.	
9.1.4	Vlampunt (°C):	> 93,3, in gesloten kroes	
9.1.5	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13):	Neen.	
9.1.6	Ontbrandingstemperatuur (°C):	g.g.b.	
9.1.7	Zelfontbranding (EG A16):	Neen.	
9.1.8	Brandstimulerende eigenschappen:	Neen.	
9.1.9	Explosiegevaar:	Neen.	
9.1.10	Explosiegrenzen (vol.%) - onderste:	g.g.b., bovenste: g.g.b.	
9.1.11	Dampspanning:	g.g.b.	
	Dampdichtheid (lucht = 1):	g.g.b.	
9.1.12	Dichtheid (g/ml):	1,93	
9.1.13	Wateroplosbaarheid:	niet mengbaar	
9.1.14	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	g.g.b.	
9.1.15	Viscositeit:	g.g.b.	
9.1.16	Oplosmiddelconcentratie (gew.-%):	g.g.b.	
9.1.17	Thermische ontleding (°C):	> 220	
9.1.18	Verdampingsgetal:	g.g.b.	
9.2	Overige informatie		
	g.g.b.		

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1	Reactiviteit
	Geen
10.2	Chemische stabiliteit
	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties
	Geen specifieke gevaren dienen vermeld te worden.
10.4	Te vermijden omstandigheden
	Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.
10.5	Chemisch op elkaar inwerkende materialen
	Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen. Niet combineerbaar met sterke zuren en basen.
10.6	Gevaarlijke ontledingsproducten
	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
	Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1	Informatie over toxicologische effecten
	Acute toxiciteit:
	Inademen:
	g.g.b.
	Inslikken:
	g.g.b.
	Huidcontact:
	g.g.b.
	Huidcorrosie/-irritatie:
	Veroorzaakt huidirritatie.
	Ernstig oogletsel/oogirritatie:
	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:
	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
	Mutageniteit in geslachtscellen:
	g.g.b.
	Kankerverwekkendheid:
	g.g.b.
	Toxiciteit voor de voortplanting:
	g.g.b.
	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij
	eenmalige blootstelling:
	g.g.b.
	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij
	herhaalde blootstelling:
	g.g.b.
	Gevaar bij inademing:
	g.g.b.

Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin

Fabrikant / Leverancier: Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn

Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

11.1.1 – Ervaringen uit de praktijk

11.1.11 g.g.b.

11.1.12 Ervaringen uit de praktijk

Voor classificatie relevantie observaties:

Geen

Andere observaties:

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van vetten uit de huid met niet-allergisch contact-eczeem en opname van de stof via de huid als gevolg.

De classificatie van de bereiding had plaats conform de berekeningsmethode.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Kwantitatieve gegevens over de giftigheid voor het milieu van deze stof zijn niet beschikbaar.

Bij normaal gebruik is geen schade aan het milieu bekend, en wordt ook niet verwacht.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatiepotentieel

g.g.b.

12.4 Mobiliteit in de bodem

g.g.b.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

g.g.b.

12.6 Andere schadelijke effecten

12.6.1 Chemisch zuurstofverbruik (CZV), mg/g: g.g.b.

12.6.2 Biochemisch zuurstofverbruik (BZV5) mg/g: g.g.b.

12.6.3 AOX - advies:

Het product bevat organische halogenen.

12.6.4 Bestanddelen met ecologische invloed: 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane

12.6.5 Andere schadelijke effecten:

Niet van toepassing.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

13.1.1 Aanbeveling: g.g.b.

Afvalsleutelnummer:

Het afvalsleutelnummer moet in overleg met de gebruiker, de fabrikant en de afvalverwerker worden vastgelegd.

Bovendien letten op plaatselijke officiële voorschriften.

13.2 Voor verontreinigde verpakkingen

13.2.1 Aanbeveling: Met geschikt reinigingsmiddel spoelen. Verder als productresten.

13.2.2 Veilige hantering: Als voor productresten.

Handelsnaam: J-B Kwik Steel Reinforced Epoxy Resin

Fabrikant / Leverancier: Maximex GmbH & Co. KG, Bentheimer Str. 239, D - 48529 Nordhorn

Telefoon: +49 (0) 59 21 - 308386-0, Datum van afgifte: 06.10.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: ---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR	IMDG	IATA
14.1	VN-nummer		
	3082	3082	3082
14.2	Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane)	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane) MARINE POLLUTANT	Environmentally hazardous substance.liquid, n.o.s. (Resin, Bisphenol A-Epichlorhydrin)
14.3	Transportgevaarenklasse		
	9 	9 	9 
14.4	Verpakkingsgroep		
	III	III	III
14.5	Milieugevaren		
		Neen.	
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker		
	Vervoerscategorie: 3 Classificatiecode: M6 Gevaarsidentificatienummer: 90 LQ: 5 L	F-A, S-F	Verpakkingsinstructie (passagiersvliegtuig) 964 Verpakkingsinstructie (vrachtvliegtuig) 964
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code		
		g.g.b.	

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
g.g.b.
- 15.2 **Chemische veiligheidsbeoordeling :**
Er is geen stofveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.VOC: < 1%

RUBRIEK 16: Overige informatie
H – zinnen uit hoofdstuk 3:

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Dit informatieblad is gemaakt volgens CE-verordening 2015/830.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Uitgegeven door: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563

Ingangs-datum: 17.09.2015, mxx_0018

