

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

Veiligheidsinformatieblad-nummer: 49PX20178-a

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van het preparaat: Epoxybekleding

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Saint-Gobain Weber Beamix B.V.

Postbus 7932

5606 SH Eindhoven

T: +31 (0)40 259 79 11

info@weberbeamix.nl

Leverancier: Kiwitz B.V.

T: +31 (0)315 270620

info@kiwitz.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Bij noodgevallen raadpleeg een arts

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Website: www.vergiftigingen.info

Telefoonnummer: +31 (0) 30 274 8888

NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS09

Signaalwoord Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 1)

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Veiligheidsaanbevelingen

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

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

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

P501 De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

Lijst II

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Reactiehars op basis van Bisfenol-A en F

Gevaarlijke bestanddelen:

CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Catalogusnummer: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	25-50%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	≥5-<10%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Catalogusnummer: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-xxxx	oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥5-<10%

SVHC vervalt

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingzinnen (R-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

NL

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarenszone. Als de patiënt onwel is, consulteer dan een arts

en overleg dit informatieblad.

Na inademen:

Veel frisse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts inschakelen.

Bij bewusteloosheid slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.

Deskundige medische behandeling inschakelen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen. Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

Na inslikken:

Mond met water uitspoelen. Geen braken teweegbrengen. Arts inschakelen en dit informatieblad laten lezen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Koolmonoxyde (CO)

Stikoxyde (NOx)

5.3 Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende uitrusting:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Afstemmen op de brand in de omgeving.

Aanvullende gegevens:

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende uitrusting dragen. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 3)

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Het product mag niet in open water, riool of in de aarde terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Gassen/dampen/nevel met watersproeistraal neerslaan.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

Containers ondoordringbaar afgesloten houden.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming: Geen bijzondere maatregelen nodig.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Eisen aan opslagruimten en containers: Op een koele plaats bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet bewaren met zuren.

Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

Gescheiden van levensmiddelen bewaren.

Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:

Beschermen tegen bevriezing.

Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-30°C.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen met grenswaarden die op de werkplek gecontroleerd moeten worden.

DNEL's

CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

oraal	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (worker systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
	Derived No Effect Level	0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	4,93 mg/m ³ (worker systemic long term value)
	Derived No Effect Level	0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

oraal	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
	Derived No Effect Level	62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 4)

inhalatief	Derived No Effect Level	23,39 mg/m ³ (worker systemic long term value) 8,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten		
oraal	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	1 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	3,6 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van levensmiddelen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Gebruik een vochtinbrengende huidcreme na het verwerken van het product.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij goede ventilatie niet nodig.

Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.

Filtertoestel voor kortstondig gebruik:

Filter A2

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen

het product / de stof / het preparaat.

NL Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de doorbraaktijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal:

Butylrubber

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: ≥ (Butyl) 0,7mm; (NBR) 0,4 mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk

van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en

verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit

meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve

vóór het gebruik worden gecontroleerd.

Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal:

Breakthrough time: > 480 min

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Niet geschikt zijn handschoenen van de volgende materialen: Handschoenen van leder

Bescherming van de ogen/het gezicht Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding

NL

(vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 5)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Kleur:	Volgens de productbeschrijving
Geur:	Zwak, karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	> 200 °C
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Vlampunt:	> 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	niet bepaald
Viscositeit:	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid	
Water:	Niet of moeilijk mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	0,1 hPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	1,53 g/cm ³
Stortgewicht:	Niet van toepassing
Dampdichtheid:	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:	Geen.
Vorm:	Pasteus
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	230 °C
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Minimum ignition energy	
Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
EU-VOC (%)	0,00 %
Toestandsverandering	
Verwekingspunt/verwekingstraject	
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontpofbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 6)

Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Polymerisatie onder warmteontwikkeling.

Reactie met alcohol, aminen, zuren en logen in water.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: prikkelende gassen/dampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:

Componenten	Soort	Waarde	Species
CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan			
oraal	LD50	15.000 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	23.000 mg/kg (rat)	
CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol			
oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg (konijn)	
CAS: 68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten			
oraal	LD50	26.800 mg/kg (rat)	
de huid betreffend	LD50	>4.000 mg/kg (konijn)	
		26.800 mg/kg (rat)	

Op de huid:

Veroorzaakt huidirritatie.

Op het oog:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 7)

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

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

Testsoort Effectconcentratie Methode Waardering

CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

IC50/72h	1,7-1,8 mg/l (vis)
LC50/96h	1,2-3,6 mg/l (vis)
EC50/48h	1,1-2,8 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
EC50/72h	9,4-11 mg/l (Zeewier)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))

CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

LC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
LC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde))
EC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
EC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (goudwinde))

CAS: 68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

LC50/96h	>100 mg/l (vis)
EC50/48h	7,2 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
NOEC (72h)	500 mg/l (Zeewier)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Opmerking:

Het product bevat stoffen die een toxische uitwerking hebben op vissen en bacteriën.

Giftig voor vissen.

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 8)

Gedrag in zuiveringsinstallatie:

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propaan			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Levend slik)	
CAS: 68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Levend slik)	

Aanvullende ecologische gegevens:

Algemene gegevens:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Uitharden van het product door mengen met de verharder-component. Uitgeharde epoxyhars-producten zijn geen afvallen, die bijzonder moeten worden gecontroleerd. In de regel kunnen ze zoals huishoudelijke industrieafval worden verwijderd.

Europese afvalcatalogus

Mogelijke afvalstofcode: De daadwerkelijke afvalstofcode hangt af van de herkomst van de afvalstof.

07 02 08*	overige destillatieresiduen en reactieresiduen
-----------	--

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging gerecycled worden.
Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.

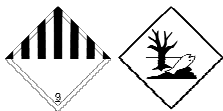
RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer	
ADR, IMDG, IATA	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
ADR	3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700))
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)

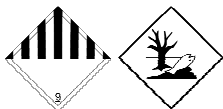
(vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 9)

14.3 Transportgevarenklasse(n)
ADR

klasse
Etiket

9 (M6) Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
9

IMDG, IATA

Class
Label

9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
9

14.4 Verpakkingsgroep:
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Milieugevaren:

Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:
reactieprodukt: bisfenol-A-epichloorhydrine
epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)

Marine pollutant:

Ja
Symbool (vis en boom)

Bijzondere kenmerking (ADR):

Symbool (vis en boom)

Bijzondere kenmerking (IATA):

Symbool (vis en boom)

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en
voorwerpen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

90

EMS-nummer:

F-A,S-F

Stowage Category

A

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-
instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/aanvullende gegevens:
ADR
Beperkte hoeveelheden (LQ)

5L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per
binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking:
1000 ml

Vervoerscategorie

3

Tunnelbeperkingscode

-

IMDG
Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000
ml

VN "Model Regulation":

UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF,
N.E.G. (REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-
EPICHOORHYDRINE EPOXYHARS

(vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 10)

(GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700), 9,
III

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

CAS: 68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

Richtlijn 2012/18/EU
Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t
Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t
Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148
Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

(vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 09.06.2021

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening van: 30.04.2020

Handelsnaam: weber.tec 827 S Komp.A

(vervolg op blz. 11)

Relevante zinnen

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D

contact-persoon:

R&D manager
+31 40 259 7911

Versienummer van de vorige versie: 1

Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
WGW: Wettelijk gestelde waarde.
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
zPzB: zeer moeilijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

NL