

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

Veiligheidsinformatieblad-nummer: XXP015009-a

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

Het product is bedoeld voor industrieel of professioneel gebruik.

Toepassing van de stof / van het preparaat: Bouwchemie

Ontraden gebruik Gebruik anders dan aanbevolen.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Saint-Gobain Construction Products Belgium NV/SA – Division Weber

Exploitatietempel/Siège d'exploitation

Oostvaardijk 10

B-1850 Grimbergen

Tel : +32 (0) 2 254 78 54

Maatschappelijke zetel/Siège social

Sint-Jansweg 9

B-9130 Kallo

Website: www.weber-belgium.be

Email: info@weber-belgium.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum: +32 (0)70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

Gevarenpictogrammen



GHS07

Signaalwoord Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

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

Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl}oxirane

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

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 1)

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep 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.

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3 Andere gevaren
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels
Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Gevaarlijke bestanddelen:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO ₂) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	50-80%
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]-propaan ⚠ 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%	4-20%
EC-nummer: 701-263-0 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl}oxirane Alternatief CAS-nummer: 9003-36-5 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	4-20%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Catalogusnummer: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titaandioxide ⚠ Carc. 2, H351	0-5%
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	1-5%

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: webepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 2)

SVHC vervalt

Aanvullende gegevens:

(CAS:13463-67-7) titaniumdioxide

CLP Noot 10:

De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxide deeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ bevat.

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Verwijder het slachtoffer onmiddellijk uit de gevarezone. 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.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft een arts inschakelen.

Remove contaminated gloves, clothing, footwear or other items and wash thoroughly before re-use.

Na oogcontact:

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

Na inslikken: Bij aanhoudende klachten een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Allergische verschijnselen

Irritation of the eye tissue, watery eyes

Irritatie van de huid

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:

CO₂, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand bestrijden met watersproeistraal of met alcoholbestendig schuim.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Koolmonoxyde (CO)

Chloorwaterstof (HCl)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

Volledig beschermende overall aantrekken.

(vervolg op blz. 3)

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

Avoid contact with skin and eyes.

Voorkom inademen van dampen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Beschermende uitrusting dragen. Niet beschermde personen op afstand houden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

Het opgeruimde materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.

Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.

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**

Voorkom contact met ogen en huid

Do not breath vapours.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

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:** Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van levensmiddelen bewaren.**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:**

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Op een koele plaats bewaren.

Containers ondoordringbaar afgesloten houden.

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:**

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)

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 4)

de huid betreffend	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	4,93 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl}oxirane		
oraal	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
de huid betreffend	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) 6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
inhalatief	Derived No Effect Level	29,39 mg/m ³ (worker systemic long term value) 8,7 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 13463-67-7 titaandioxide		
inhalatief	Derived No Effect Level	0,17 mg/m ³ (worker local long term value) 0,028 mg/m ³ (consumer local 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)

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

Predicted No-Effect Concentration	0,0006 mg/l (sea water rating factor) 0,006 mg/l (fresh water rating factor)
-----------------------------------	---

CAS-Nr.	Omschrijving van de stof	%	Soort	Waarde-Eenheid
---------	--------------------------	---	-------	----------------

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

VL (BE)	lange termijn waarde: 0,1 mg/m ³ C;poussières alvéolaires
---------	---

CAS: 13463-67-7 titaandioxide

VL (BE)	lange termijn waarde: 10 mg/m ³
---------	--

Aanvullende blootstellingsgrenswaarden bij mogelijke gevaren tijdens verwerking:

 Respirabel kwartsstof (kristallijn siliciumdioxide): 0,075 mg/m³ (voor Nederland); 0,1 mg/m³ (voor België)

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.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

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

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Zorg voor voldoende ventilatie tijdens gebruik.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 5)

Bescherming van de ademhalingswegen

Gebruik geschikte bescherming van ademhalingswegen bij onvoldoende ventilatie.

Filter A

Filter P2.

Bescherming van de handen Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (norm EN 374-1)**Handschoenmateriaal:**

Silver Shield®

Nitrilrubber

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,3$ mm**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Protective eyewear (standard EN 166)

Nauw aansluitende veiligheidsbril

Lichaamsbescherming: Beschermende werkkleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens**

Kleur:	Volgens de productbeschrijving
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt/vriespunt	Not applicable
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald
Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	0,4 Vol %
Bovenste:	4,7 Vol %
Vlampunt:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH	Niet bepaald.
Viscositeit:	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Kinematische viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid	
Water:	Niet of moeilijk mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	
(logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dampspanning:	
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid:	Niet bepaald
Relatieve dichtheid:	Niet bepaald.
Stortgewicht:	Niet van toepassing
Dampdichtheid:	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie**Voorkomen:****Vorm:** Vloeistof**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****Ontstekingstemperatuur:** Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 6)

Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Minimum ignition energy	
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	Niet vastgesteld.
EU-VOC (%)	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
Toestandsverandering	
Verwekingspunt/verwekingstraject	
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.
Verdampingsnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontploffbare 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
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 ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit** Niet reactief bij normale gebruiksomstandigheden.**10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden**Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gedeeltelijk zeer hevige reacties met basen, alsook talrijke organische stofklassen zoals alcohol en aminen.

Polymerisatie onder warmteontwikkeling.

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:

Onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd.

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.

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: webepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 7)

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)
Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl)oxirane			
oraal	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
CAS: 13463-67-7 titaandioxide			
oraal	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
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.

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: 556-67-2 | octamethylcyclotetrasiloxaan

Lijst II; III

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit
Aquatische toxiciteit: Schadelijk 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)	
LC50/48h	2,7 mg/l	(Daphnia magna (grote watervlo))	
	1,85-2,7 mg/l	(vis)	
LC50/96h	1,2-3,6 mg/l	(vis)	
EC50/24h	4,6 mg/l	(Daphnia magna (grote watervlo))	
EC50/48h	1,1-2,8 mg/l	(Daphnia magna (grote watervlo))	
	9,1 mg/l	(Zeewier)	

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 8)

EC50/72h	9,4-11 mg/l (Zeewier)
NOEC (72h)	2,4-4,2 mg/l (Zeewier)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane	
LC50/48h	2,55 mg/l (vis)
EC50/48h	1,6-3,5 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
EC50/72h	1,8 mg/l (Zeewier)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
CAS: 13463-67-7 titaandioxide	
IC50/72h	1 mg/l (vis)
LC50/48h	100 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
EC50/48h	2,41-103,9 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
EC50/72h	3,58-100 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
	100 mg/l (Zeewier)
NOEC (72h)	100 mg/l (Zeewier)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (vis)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))
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
CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan

EBAB 3,242 log Pow

Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane

EBAB 3,6 log Pow (Bioaccumulation)

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: Schadelijk voor vissen.

Gedrag in zuiveringsinstallatie:

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
CAS: 1675-54-3 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Levend slik)	
Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Levend slik)	

(vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 9)

CAS: 13463-67-7 titaandioxide

EC 50 (3h) | 1.000 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:

 Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.
schadelijk voor in het water levende organismen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden. Niet in de riolering terecht laten komen.

Voer het product af in overeenstemming met de nationale en lokale voorschriften.

Aanleveren bij afnemers van zwartelijst-goederen of afgeven bij inzameldepot van gevaarlijke stoffen

Europese afvalcatalogus

08 04 09* | afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

HP13 | Sensibiliserend

HP14 | Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer
ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt

14.3 Transportgevarenklasse(n)
ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse | vervalt

14.4 Verpakkingsgroep:
ADR, IMDG, IATA | vervalt

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

vervalt

(vervolg op blz. 11)

Handelsnaam: weberepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 10)

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 cf. section 2

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

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.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

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.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

Relevante zinnen

The following list of relevant hazard statements is the full text of hazard statements mentioned elsewhere in this safety data sheet (in particular in the section 3) and is reported as required by the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Annex II, and the following amendments (Regulation (EU) 2020/878). The statements mentioned here do not refer to the product itself, but refer to the individual ingredients in the products, and are provided for information.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

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

(vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

gedrukt op: 15.05.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 28.03.2023

Handelsnaam: webepox easy, Component Resin

(vervolg op blz. 11)

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidcorrosie/-irritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie
Sensibilisatie van de huid
Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch)
aquatisch gevaar op lange termijn

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door: Afdeling R&D

contact-persoon:

R&D manager
+32 (0) 2 254 78 54

Datum van de vorige versie: 09.06.2021

Versienummer van de vorige versie: 3

Afkortingen en acroniemen:

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.