

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

Säkerhetsdatabladsnr.: XXP015009-a

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkten är avsedd endast för yrkesmässig användning.

Ämnets / beredningens användning Epoxihartsfog och lim

Användningar som det avråds från

Inte avsedd för konsumentanvändning, eftersom denna användning inte omfattas av exponeringsscenarioer för vissa komponenter.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-00381 Helsinki

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 295

DL-productsafety.fi@saint-gobain.com

www.fi.weber

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

0800 147 111 (avgiftfri)

09 471 977 (normalpris)

Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS07

Signalord Varning

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)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

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 1)

2-Ethylhexyl glycidyl ether

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

EUH205 Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning: bestående av nedanstående ämnen.

Farliga ingredienser:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kvartshaltig natursand ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	50-80%
CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Indexnummer: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥ 4 - < 20%
EG-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 Alternativt CAS-nummer: 9003-36-5 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥ 4 - < 20%
CAS: 2461-15-6 EINECS: 219-553-6 Reg.nr.: 01-2119962196-31-xxxx	2-Ethylhexyl glycidyl ether ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1 - 5%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad


enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titandioxid	≥ 0 - < 5%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kvarts  STOT RE 1, H372	≥ 0,1 - < 1%

SVHC

Denna produkt innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) på kandidatlistan (enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, artikel 57) i en koncentration ≥ 0,1 vikt-%.

Övrig information De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anvisningar:

Se till att berörda personer får frisk luft.

Håll personen varm, se till att han/hon ligger stilla och täck över honom/henne.

Kläder som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Inandning: Se till att berörda personer får frisk luft och ligger stilla.

Hudkontakt:

Ta av förorenade handskar, kläder, skor eller andra föremål och tvätta noggrant innan återanvändning.

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Spola med spolvätska i minst 15 min med öppna ögon. Spolvätskan skall vara tempererad (20 - 30°C)

Vid förtäring: Se till att patienten kommer under läkarvård.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergiska symptom

Irritation i ögonvävnaden, rinnande ögon.

Irritation av huden.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

Kolmonoxid (CO)

Klorväte (HC1)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

Bär heltäckande skyddskläder.

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Undvik inandning av ångor.

Sörj för god ventilation.

För annan personal än räddningspersonal

Säkerställ tillräcklig ventilation

Undvik kontakt med hud och ögon.

Undvik att inandas dimma, ångor och aerosoler.

För räddningspersonal Bär skyddsutrustning. Håll oskyddade personer borta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Hindra produkten från att tränga ner i avlopps nätet eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp vätska med absorberande material (sand / kiselgur). Samla upp i en sluten behållare.

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon.

Andas inte in ångor.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Drick eller ät inte när du arbetar. Tvätta händerna noggrant före raster och efter avslutat arbete

Tvätta förorenade kläder innan användning.

Nödduschar och ögonspolningsstationer ska vara lätt tillgängliga.

Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och emballage:

Förvaras endast i obrutna originalemballage.

Sörj för tillräcklig ventilation i lager- och arbetsrum.

Förvaras svalt.

Anvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvilkoren:

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Förvaras svalt.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras låst eller så att endast sakkunniga eller deras ombud har tillgång.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 4)

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

DNEL					
CAS: 1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan					
Oral	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)			
Dermal	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)			
Inhalativ	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					
Oral	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)			
Dermal	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) 6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)			
Inhalativ	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 titandioxid					
Inhalativ	Derived No Effect Level	1,25 mg/m ³ (worker local long term value) 0,21 mg/m ³ (consumer local long term value)			
PNEC					
CAS: 1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan					
Predicted No-Effect Concentration		0,065 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
Predicted No-Effect Concentration		0,001 mg/l (sea water rating factor) 0,006 mg/l (fresh water rating factor)			
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					
Predicted No-Effect Concentration		0,237 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
Predicted No-Effect Concentration		0,003 mg/l (fresh water rating factor)			
CAS: 2461-15-6 2-Ethylhexyl glycidyl ether					
Predicted No-Effect Concentration		0,001 mg/kgxdwt (sea water rating factor)			
Predicted No-Effect Concentration		0,007 mg/l (fresh water rating factor)			
CAS-nr.	ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
CAS: 14808-60-7 Kvarthaltig natursand					
HTP (FI)	Nivågränsvärde: 0,05 0,1* mg/m ³				
	alveolijae;*sitova arvo 113/24, pöly				

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 5)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Skyddsdräkter förvaras separat.

Ta av förorenade kläder och tvätta innan användning.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Se till att ventilationen är tillräcklig vid användning.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Använd lämpligt andningsskydd när koncentrationen i omgivningen är högre än gränsvärdet för exponering.

Filter A

Filter P2

Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (standard EN 374-1)

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.

Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Silver Shield®

nitrilgummi

Butylgummi

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,3$ mm

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon (standard EN 166)

Tätslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd: Arbetsskyddskläder

Termisk fara Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

Begränsning av miljöexponeringen Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Fysikaliskt tillstånd

Flytande

Färg:

Enligt produktbeteckning

Lukt:

Karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

Smältpunkt/frys punkt:

Ei sovellettavissa

Kokpunkt eller initial kokpunkt och

kokpunktsintervall

Ej bestämd.

Brandfarlighet

Ej användbar.

Nedre och övre explosionsgräns

Nedre:

0,4 Vol %

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 6)

Övre:	4,7 Vol %
Flampunkt:	Ej användbar.
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
pH-värde:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
Dynamisk:	Ej bestämd.
Löslighet	
Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej bestämd.
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet:	Ej bestämd.
Relativ täthet	Ej bestämd.
Bulkdensitet:	Ej användbar.
Ångtäthet	Ej bestämd.

9.2 Annan information

Utseende:	
Form:	Vätska
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.	
Självantändande:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Minsta antändningsenergi	
Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
EU-VOC	0,0000 %
Ändring av beskaffenhet	
Mjukningspunkt/-intervall	
Oxiderande egenskaper	Ej bestämd.
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen	Utgår
Brandfarliga gaser	Utgår
Aerosoler	Utgår
Oxiderande gaser	Utgår
Gaser under tryck	Utgår
Brandfarliga vätskor	Utgår
Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 7)

Korrosivt för metaller
Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår
Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Delvis mycket häftig reaktion med baser samt talrika organiskaämnen som alkoholer och aminer.
Polymerisation under värmeutveckling.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända förhållanden som bör undvikas under normala förvarings- och användningsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Under normala lagrings- och användningsförhållanden bör inga farliga nedbrytningsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Komponent	Art	Värde	Species
CAS: 1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan			
Oral	LD50	>15.000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>23.000 mg/kg (råtta)	
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			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)	
CAS: 13463-67-7 titandioxid			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)	
CAS: 2461-15-6 2-Ethylhexyl glycidyl ether			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>4.000 mg/kg (kanin)	

Primär irritation:

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 8)

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Akvatisk toxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Testmetod Verkningskoncentration Metod Bedömning
CAS: 1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan

LC50/96h	2 mg/l (fisk)
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	>11 mg/l (Alger)
NOEC (72h)	4,2 mg/l (Alger)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))

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	4,7-6,8 mg/l (fisk)
EC50/48h	2,55 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	1,8 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (aquatic invertebrates)

CAS: 13463-67-7 titandioxid

IC50/72h	1 mg/l (fisk)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (fisk)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (Alger)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (fisk)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 9)

CAS: 2461-15-6 2-Ethylhexyl glycidyl ether

LC50/96h	>5.000 mg/l (fisk)
NOEC (72h)	500 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	>5.000 mg/l (fisk)
NOEC (48h)	1,8 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	100 mg/l (microorganisms)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Biologiskt inte lätt nedbrytbar

Förfarande:

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

Biod. (28 days) | 16 % (Biodegradation)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS: 1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)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)

CAS: 2461-15-6 2-Ethylhexyl glycidyl ether

EBAB | 3,83 log Pow

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Kommentar: Skadlig för fisk.

Beteende i reningsanläggningar:

Test för Verkningskoncentration Metod Bedömning

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

EC 50 (3h) | 100 mg/l (microorganisms)

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 (Aktiverat slam)

CAS: 13463-67-7 titandioxid

EC 50 (3h) | 1.000 mg/l (microorganisms)

Ytterligare ekologisk information:

Allmänna anvisningar:

Förhindra att produkten tränger ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

Skadlig för vattenorganismer

(Fortsättning från sida 10)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

Avfallshandla produkten i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

Lämna inte produkten och/eller behållaren utan släng innehållet/behållaren på en avfallsinsamlingsplats.

Måste återvinnas i anläggningar som är godkända för de avfallskoder som anges i detta säkerhetsdatablad.

Avfallshandla i enlighet med myndigheternas föreskrifter i en förbränningsanläggning för farligt avfall.

Oanvänd produkt och dess förpackning måste kasseras som farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen

HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP14	Ekotoxiskt

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

Avfallshandlas enligt myndighetens föreskrifter.

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Ej rengjord förpackning ska hanteras med samma försiktighet som själva materialet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport ADR, ADN, IMDG, IATA Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

-FIS

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 11)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) (kandidatlista, bilagorna XIV och XVII)

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Förordning (EU) 2020/878 (om ändring av REACH bilaga II om sammanställning av säkerhetsdatablad)

Direktiv 2008/98/EG om avfall, med ändringar (EU:s ramdirektiv om avfall).

Direktiv 2004/42/EG (VOC), se avsnitt 9

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 cf. section 2

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2017/852 om kvicksilver (bilaga I)

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (POP)

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

Förordning (EU) nr 649/2012

Inga beståndsdelar är listade.

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet

Inga beståndsdelar är listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Relevanta fraser

Följande lista över relevanta faroangivelser är den fullständiga texten av faroangivelser som nämns på andra ställen i detta säkerhetsdatablad (särskilt i avsnitt 3) och rapporteras i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, och följande ändringar (förordning (EU) 2020/878). De

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.12.2025 Versionsnummer 13 (ersätter versionen 12)

Omarbetad: 12.11.2025

Handelsnamn: weberepox easy, Component Resin

(Fortsättning från sida 12)

uttalanden som nämns här hänvisar inte till själva produkten, utan hänvisar till de enskilda ingredienserna i produkterna, och tillhandahålls för information.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande eller irriterande på huden
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation
Hudsensibilisering
Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda
(kroniska) effekter på vattenmiljön

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Avdelning som utfärdar datablad:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

QEHS

P.O.Box 70 (Strömberginkuja 2)

FI-00381 Helsinki

Kontaktperson:

Tel. +358-(0)10-44 22 00

Fax +358-(0)10-44 22 520

Datum för föregående version: 14.01.2025**Versionsnummer på den föregående versionen:** 12**Förkortningar och akronymer:**

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, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT RE 1: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**

Enligt bilaga II till REACH-förordningen, är de modifierade sektioner i den här versionen av säkerhetsdatabladet i jämförelse med den tidigare versionen markerade med asterisk .