

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

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

**1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B

Säkerhetsdatabladsnr.: 358P0180-b

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ämnets / beredningens användning**

Epoxi-beläggning

Härdare

**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 Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

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**



GHS05 GHS07

**Signalord Fara**

**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylylated propane-1,2-diol with ammonia

m-Xylenediamin

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino

Benzylalkohol

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 1)

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

### Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Skyddsangivelser

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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.

### 2.3 Andra faror

#### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Blandning bestående av nedanstående ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:		
CAS: 9046-10-0 EG-nummer: 618-561-0 Reg.nr.: 01-2119557899-12-xxxx	Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Indexnummer: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxx	Benzylalkohol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 Oral: 1.200 mg/kg	10-20%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50-xxxx	m-Xylenediamin ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412, EUH071	10-20%
CAS: 38294-64-3 NLP: 500-101-4 Reg.nr.: 01-2119965165-33-xxxx	4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Indexnummer: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	5-10%

**SVHC** Utgår

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

**Övrig information** De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänna anvisningar:

Kläder som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Flytta den skadade omedelbart från riskområdet. Om patienten mår illa, ska läkare omedelbart uppsökas och detta datablad visas upp.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

##### Inandning:

Riklig tillförsel av frisk luft, kontakta läkare för rådgivning.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

##### Hudkontakt:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

##### Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare. Spolvätskan skall vara tempererad (20-30°C).

##### Vid förtäring:

Tillkalla läkare omedelbart.

Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### Särskild skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsdräkt.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljesbarriärer).

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026    Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 3)

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Använd neutraliseringsmedel.

Omhändertata förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Sörj för tillräcklig ventilation.

### 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

Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

Undvik kontakt med hud och ögon.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Lagring:

**Krav på lagerutrymmen och emballage:** Förvaras endast i obrutna originalemballage.

#### Anvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras åtskilt från syror.

Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).

#### Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Skyddas mot frost.

**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:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

DNEL		
<b>CAS: 100-51-6 Benzylalkohol</b>		
Oral	Derived No Effect Level	4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	8 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	22 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		5,4 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin</b>		
Dermal	Derived No Effect Level	0,33 mg/kgxday (worker systemic long term value)

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 4)

Inhalativ	Derived No Effect Level	1,2 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 0,2 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
<b>CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,05 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,14 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,05 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,493 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 0,074 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,3 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,3 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,073 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,073 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)

**PNEC****CAS: 100-51-6 Benzylalkohol**

Predicted No-Effect Concentration	0,456 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,1 mg/l (sea water rating factor) 1 mg/l (fresh water rating factor)

**CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin**

Predicted No-Effect Concentration	2,44 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0094 mg/l (sea water rating factor) 0,094 mg/l (fresh water rating factor)

**CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

Predicted No-Effect Concentration	864 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/l (sea water rating factor) 0,011 mg/l (fresh water rating factor)

**CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino**

Predicted No-Effect Concentration	1,121 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,006 mg/l (sea water rating factor) 0,06 mg/l (fresh water rating factor)

**CAS-nr. ämnets beteckning % art värde enhet****CAS: 100-51-6 Benzylalkohol**HTP (FI) Nivågränsvärde: 45 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm**CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin**HTP (FI) Takgränsvärde: 0,1 mg/m<sup>3</sup>  
iho

(Fortsättning på sida 6)

FIS

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 5)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 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.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

#### Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Filter A

#### Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (standard EN 374-1)

Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

#### Handskmaterial

Nitrilimpregnerade bomullshandskar

Butylgummi

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

#### Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon (standard EN 166)

Tättslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd:** Arbetskyddskläder

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

#### Fysikaliskt tillstånd

Flytande

#### Färg:

Färglös

#### Lukt:

Aminaktig

#### Lukttröskel:

Ej bestämd.

#### Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

#### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej bestämd.

#### Brandfarlighet

Ej användbar.

#### Nedre och övre explosionsgräns

#### Nedre:

1,3 Vol %

#### Övre:

13 Vol %

#### Flampunkt:

>100 °C

#### Självantändningstemperatur:

435 °C

#### Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 6)

<b>pH-värde:</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
<b>Dynamisk vid 20 °C:</b>	50-100 mPas (DIN EN ISO 3219)
	Ej bestämd.
<b>Löslighet</b>	
<b>Vatten:</b>	Ej resp. föga blandbar.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
<b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	0,1 hPa
<b>Ångtryck vid 50 °C:</b>	0,7 hPa
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
<b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
<b>Relativ täthet</b>	Ej bestämd.
<b>Bulkdensitet vid 20 °C:</b>	1,00 g/cm <sup>3</sup>
	Ej användbar.
<b>Ångtäthet</b>	Ej bestämd.

**9.2 Annan information**

<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Vätska
<b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.</b>	
<b>Självantändande:</b>	435 °C
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Minsta antändningsenergi</b>	
<b>Lösningsmedel-separationstest:</b>	Ej bestämd.
<b>EU-VOC</b>	10-24 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	112-268,8 g/l
<b>Andel fasta partiklar:</b>	0,0 %
<b>Ändring av beskaffenhet</b>	
<b>Mjukningspunkt/-intervall</b>	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.

**Information om faroklasser för fysisk fara**

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

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026    Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 7)

<b>Organiska peroxider</b>	Utgår
<b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
<b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Polymerisation under värmeutveckling.

Reaktion med alkoholer, aminer, vattniga syror och frätande medel.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.5 Oförenliga material:**

Acids

Alkalis

Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

Risk för utveckling av giftiga pyrolysoxidprodukter.

Irriterande gaser/ångor

### 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
<b>CAS: 9046-10-0 Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia</b>			
Oral	LD50	2.880 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	2.980 mg/kg (kanin)	
<b>CAS: 100-51-6 Benzylalkohol</b>			
Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)	
<b>CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin</b>			
Oral	LD50	930 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>3.100 mg/kg (kanin)	
<b>CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycklohexylamino</b>			
Oral	LD50	1.030 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)	

**Primär irritation:**

**Frätande/irriterande på huden**

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 8)

**Mutagenitet i könsceller**

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

**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 (H412).

**Testmetod Verkningskoncentration Metod Bedömning**

**CAS: 9046-10-0 Reaction products of di-, tri- and tetra-propoxylated propane-1,2-diol with ammonia**

LC50/96h	772 mg/l (fisk) (OECD 203, static)
EC50/48h	80 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	15 mg/l (Alger)
NOEC (72h)	0,32 mg/l (Alger) (OECD 201; static)

**CAS: 100-51-6 Benzylalkohol**

LC50/96h	>100 mg/l (fisk)
EC50/24h	400 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	230 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	759 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	556 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (48h)	171 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (21d)	51 mg/l (aquatic invertebrates)
EC 10/16h	658 mg/l (microorganisms)

**CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin**

LC50/96h	87,6 mg/l (fisk)
EC50/48h	15,2 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	20,3 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	10,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (21d)	4,7 mg/l (aquatic invertebrates)

**CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino**

LC50/48h	388 mg/l (aquatic invertebrates)
----------	----------------------------------

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 9)

LC50/24h	572 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	324 mg/l (aquatic invertebrates)
	110 mg/l (fisk)
EC50/24h	27 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	23 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	50 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	1,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (48h)	8,3 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (21d)	3 mg/l (aquatic invertebrates)
EC 10/18h	1.120 mg/l (microorganisms)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Förfarande:**
**CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin**

Biod. (28 days) | 49 % (Biodegradation)

**CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

Biod. (28 days) | 0 %

**CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamino**

Biod. (28 days) | 8 %

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**
**CAS: 100-51-6 Benzylalkohol**

EBAB | 1,05 log Pow (Bioaccumulation)

**CAS: 1477-55-0 m-Xylenediamin**

EBAB | 0,18 log Pow

**CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

EBAB | 3,6 log Pow

**CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamino**

EBAB | 0,99 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.

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 10)

**Beteende i reningsanläggningar:**
**Test för Verkningskoncentration Metod Bedömning**
**CAS: 38294-64-3 4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine**

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

**Ytterligare ekologisk information:**
**Allmänna anvisningar:**

 Förhindra att produkten tränger ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
 Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
**Rekommendation:**

 Avfallshandera produkten i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.  
 Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.

**Europeiska avfallskatalogen**

08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
HP8	Frätande
HP13	Allergiframkalland

**Ej rengjorda förpackningar:**
**Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer  
ADR, IMDG, IATA**

UN2735

**14.2 Officiell transportbenämning  
ADR**

 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ( $\alpha$ -(2-Aminometiletil)- $\omega$ -(2aminometiletoksi)poli[oksi(metil-1,2-etanedil)], m-Xylenediamin)

**IMDG, IATA**

 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ( $\alpha$ -(2-Aminometiletil)- $\omega$ -(2aminometiletoksi)poli[oksi(metil-1,2-etanedil)], m-phenylenebis(methylamine))

**14.3 Faroklass för transport**
**ADR**

**Klass**

8 (C7) Frätande ämnen

(Fortsättning på sida 12)


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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 11)

<b>Etikett</b>	8
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Class</b>	8 Frätande ämnen
<b>Label</b>	8
<b>14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA</b>	II
<b>14.5 Miljöfaror: Marin förorening:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder Farlighetsnummer (Kemler-tal): EMS-nummer: Segregation groups Stowage Category Segregation Code</b>	Varning: Frätande ämnen 80 F-A,S-B (SGG18) Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
<b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Begränsade mängder (LQ)</b>	1L
<b>Reducerade mängder (EQ)</b>	Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
<b>Transportkategori</b>	2
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. ( $\alpha$ -(2-AMINOMETILETIL)- $\omega$ -(2AMINOMETILETOKSI) POLI[OKSI(METIL-1,2-ETANEDIL)], M-XYLENEDIAMIN), 8, II

**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)

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 12)

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

- H302 Skadligt vid förtäring.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 13.01.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 13.01.2026

**Handelsnamn: weber Injection epoxy, Komp. B**

(Fortsättning från sida 13)

H332 Skadligt vid inandning.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EUH071 Frätande på luftvägarna.

**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

**Versionsnummer på den föregående versionen: 2**

**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

ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

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

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

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 .