

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

Säkerhetsdatabladsnr.: 358P0424-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 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

Acute Tox. 4 H302 Skadligt vid förtäring.

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:

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino

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

3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 1)

Benzylalkohol

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P260 Inandas inte sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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: Reaktionsharts-härdare på basis av aminer och polyaminer.

Farliga ingredienser:

CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Indexnummer: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamino ⚠ 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 %	25-50%
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	10-<25%
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: 25620-58-0 EINECS: 247-134-8	3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-<25%

SVHC Utgår

Övrig information De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av kapitel 16

FIS

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(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.

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

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

Inandning:

Riklig tillförsel av frisk luft, kontakta läkare för rådgivning.

Vid medvetlöshet 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: Drink 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

Vid förtäring - magspolning med tillsats av aktivt kol.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

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

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande frigöras:

Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Bär heltäckande skyddskläder.

Ytterligare information

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Sörj för god ventilation.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 3)

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten får inte komma ut i avloppssystem, vattendrag eller jord.

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

Blanda ut med mycket vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

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

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

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.

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

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:**

Krav på lagerutrymmen och emballage: Inga speciella krav.

Anvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Skyddas mot luftfuktighet och vatten.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Rekommenderad lagringstemperatur: 5-30°C.

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: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino		
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 ³ (worker local short term value) 0,073 mg/m ³ (worker local long term value)

(Fortsättning på sida 5)

FIS

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 4)

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

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)
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,05 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		0,493 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		0,074 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

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 ³ (worker systemic long term value)
		5,4 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

PNEC

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: 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: 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-nr.	ämnets beteckning	%	art	värde	enhet
CAS: 100-51-6 Benzylalkohol					
HTP (FI)	Nivågränsvärde: 45 mg/m ³ , 10 ppm				

Ytterligare anvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd en fuktighetsbevarande hudkräm efter produktberedning.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 5)

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.

Korttidsfilterutrustning:

Filter A2

Handskydd:

Skyddshandskar

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

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Butylgummi

nitrilgummi

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq$ (Butyl) 0,7 mm; (NBR) 0,4 mm

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 penetreringstidBreakthrough time: > 480 minPermeationsvärde: nivå ≤ 6

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd Tättslutande skyddsglasögon**Kroppsskydd:** Arbetsskyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna uppgifter**

Färg:	Ljusbrun
Lukt:	Aminaktig
Lukttröskel:	Ej bestämd.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämd.
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre:	1,2 Vol.% (DIN 51649)
Övre:	13,0 Vol. % (DIN 51649)
Flampunkt:	> 100 °C
Självantändningstemperatur:	365 °C
Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
pH-värde:	Ej användbar.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
Dynamisk:	Ej bestämd.
Löslighet	
Vatten:	Delvis löslig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 6)

Ångtryck vid 20 °C:	0,1 hPa
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	0,98 g/cm ³
Bulkdensitet:	Ej användbar.
Ångtäthet	Ej bestämd.
9.2 Annan information	Inga.
Utseende:	
Form:	Flytande
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.	
Självantändande:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Minimum ignition energy	
Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
Lösningsmedelshalt:	
Organiska lösningsmedel:	18,0 %
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
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
Självpupphettande 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
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 7)

10.2 Kemisk stabilitet**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

För att undgå termiskt sönderfall skall överhettning undvikas.

10.3 Risken för farliga reaktioner Reagerar med starka syror och oxidationsmedel.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Irriterande gaser/ångor**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Komponent	Art	Värde	Species
CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino			
Oral	LD50	1.030 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)	
CAS: 100-51-6 Benzylalkohol			
Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)	
CAS: 25620-58-0 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine			
Oral	LD50	910 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.

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 – upprepade 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.

FIS

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Testmetod Verkningskoncentration Metod Bedömning

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

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

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: 25620-58-0 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

LC50/48h	174 mg/l (Leuciscus idus (goldorf))
LC0/96h	150 mg/l (Leuciscus idus (goldorf))
EC50/24h	31,5 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	29,5 mg/l (scenedesmus subspicatus (gröналg))
EC 10	72 mg/l (pseudomonas putida (bakterier))

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

Förfarande:

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

Biod. (28 days) 8 %

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

Biod. (28 days) 0 %

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 9)

Övriga anvisningar: Produkten är biologiskt inte lätt nedbrytbar.**12.3 Bioackumuleringsförmåga****CAS: 2855-13-2 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamino**

EBAB 0,99 log Pow

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

EBAB 3,6 log Pow

CAS: 100-51-6 Benzylalkohol

EBAB 1,05 log Pow (Bioaccumulation)

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:**

Produkten innehåller ämnen, som orsakar lokal förändring av pH-värdet och därför är skadliga för fiskar och bakterier.

Skadlig för fisk.

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)**Kommentar:** Produkten orsakar en tydlig förändring av pH-värdet. Neutralisera före introduktion.**Ytterligare ekologisk information:****Allmänna anvisningar:**

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

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

Skadlig för vattenorganismer

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:**

Blanda produkten med harts-komponenten och lägg därefter tillbaka en del i hårdarens förpackning, rör om kraftigt och håll åter tillbaka massan. Genomhårdade epoxihartsprodukter betraktas inte som avfall, som kräver särskild övervakning, utan får i regel tas om hand som industriavfall liknande hushållsavfall.

Europeiska avfallskatalogen

07 02 08* Andra destillations- och reaktionsrester

(Fortsättning på sida 11)

FIS

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 10)

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation:

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

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

UN2735

14.2 Officiell transportbenämning
ADR

2735 POLYAMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S.
(I S O F O R O N D I A M I N ,
TRIMETHYLHEXAMETYLENDIAMINER)
IMDG, IATA
POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(I S O P H O R O N E D I A M I N E ,
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES)

14.3 Faroklass för transport

ADR



Klass
Etikett

8 (C7) Frätande ämnen
8

IMDG, IATA



Class
Label

8 Frätande ämnen
8

14.4 Förpackningsgrupp
ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Miljöfaror:
Marin förorening:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Farlighetsnummer (Kemler-tal):
EMS-nummer:
Stowage Category
Segregation Code

Varning: Frätande ämnen
80
F-A,S-B
A
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s
instrument

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 11)

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR

Begränsade mängder (LQ)

1L

Reducerade mängder (EQ)

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

E

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation":

UN 2735 POLYAMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE,
N . O . S . (I S O F O R O N D I A M I N ,
TRIMETYLHEXAMETYLENDIAMINER), 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)

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

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

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

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

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER 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.

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 12)

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.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet - oral
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

Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 30.10.2024

Versionsnummer 5

Omarbetad: 24.04.2023

Handelsnamn: weberxerm 847 komp.B

(Fortsättning från sida 13)

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 .

FIS

