

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: weberfug 884

Säkerhetsdatabladsnr.: 35 P0432

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

Grundning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

Saint-Gobain Finland Oy / Weber

PL 70

(Strömberginkuja 2)

FIN-003 1 Helsinki

Tel. +35 -(0)10-44 22 00

Fax +35 -(0)10-44 22 295

DL-productsafety.fi@saint-gobain.com

www.fi.weber

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

0 00 147 111 (avgiftfri)

09 471 977 (normalpris)

Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Repr. 2 H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT RE 2 H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS08

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

toluen

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 1)

b-butanol

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

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

Ytterligare uppgifter:

EUH208 Innehåller metylmetakrylat, butylmetakrylat. 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 Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar
Beskrivning: Blandning bestående av nedanstående ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:		
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Indexnummer: 601-021-00-3 Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	toluen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-<75%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indexnummer: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-xxxx	b-butanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-<3%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Indexnummer: 607-035-00-6 Reg.nr.: 01-2119452498-28-xxxx	metylmetakrylat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%
CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Indexnummer: 607-033-00-5 Reg.nr.: 2119486394-28-xxxx	butylmetakrylat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

SVHC Utgå

(Fortsättning från sida 2)

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:

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:

Tillförsel av frisk luft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Kontakta läkare om besvär kvarstår..

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:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, sök omedelbart läkarhjälp.

Hänvisningar för läkaren: Inga

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:

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 uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Ytterligare information Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

FIS

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Håll åtslid från antändningskällor.

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.

Tryck ner gaser/ångor/dimma med spridd vattenstråle.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

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

Omhändertade 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

Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

I tomt emballage kan lättantändliga blandningar bildas.

Nöd kylning bör installeras pga eventuell brand i omgivningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och emballage:

Förvaras endast i obrutna originalemballage.

Förvaras svalt.

Anvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

FIS

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

DNEL		
CAS: 108-88-3 toluen		
Oral	Derived No Effect Level	8,13 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	384 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	226 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		192 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		384 mg/m ³ (worker systemic short term value)
		56,5 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
		226 mg/m ³ (consumer systemic short term value)
		384 mg/m ³ (worker local short term value)
		192 mg/m ³ (worker local long term value)
		56,5 mg/m ³ (consumer local long term value)
		226 mg/m ³ (consumer local short term value)
CAS: 71-36-3 b-butanol		
Oral	Derived No Effect Level	1.562 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	3.125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	55.357 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
		310 mg/m ³ (worker local long term value)
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat		
Oral	Derived No Effect Level	8,2 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	13,67 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		8,2 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	1,5 mg/cm ² (worker local long term value)
		1,5 mg/cm ² (consumer local long term value)
		348,4 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		74,3 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
		416 mg/m ³ (worker local short term value)
		208 mg/m ³ (worker local long term value)
		104 mg/m ³ (consumer local long term value)
		208 mg/m ³ (consumer local short term value)
PNEC		
CAS: 108-88-3 toluen		
Predicted No-Effect Concentration		0,313-2,89 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,0074-0,68 mg/l (sea water rating factor)
		0,074-0,68 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 71-36-3 b-butanol		
Predicted No-Effect Concentration		0,017 mg/kgxdwt (earth rating factor)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 5)

Predicted No-Effect Concentration	0,0082 mg/l (sea water rating factor) 0,082 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat	
Predicted No-Effect Concentration	1,48 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,094 mg/l (sea water rating factor) 0,94 mg/l (fresh water rating factor)
Ämnen med biologiska gränsvärden:	
CAS: 108-88-3 toluen	
BNO (FI)	500 nmol/l Altiste: veren Näytteenottoajankohta: Työpäivän jälkeinen aamu Parametri: tolueenipitoisuus
CAS-nr. ämnets beteckning % art värde enhet	
CAS: 108-88-3 toluen	
HTP (FI)	Korttidsvärde: 380 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde: 81 mg/m ³ , 25 ppm iho, melu
CAS: 71-36-3 b-butanol	
HTP (FI)	Korttidsvärde: 230 mg/m ³ , 75 ppm Nivågränsvärde: 150 mg/m ³ , 50 ppm iho
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat	
HTP (FI)	Korttidsvärde: 210 mg/m ³ , 50 ppm Nivågränsvärde: 42 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.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Gravida kvinnor skall under alla omständigheter undvika inandning och hudkontakt.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

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.

Korttidfilterutrustning:

Gas filter ABEK (14387)

Handskydd:

Skyddshandskar

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

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 6)

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterial

Fluorkautschuk (viton)

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,5$ 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 penetreringstid

Breakthrough time: > 480 min

Permeationsvärde: nivå ≤ 6

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd Tättslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd: Arbetskyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Färg:	Färglös
Lukt:	Aromatisk
Luktröskel:	Ej bestämd.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	111 °C
Brandfarlighet	Ej användbar.
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre:	1,2 Vol. %
Övre:	7,0 Vol. %
Flampunkt:	8 °C
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
pH-värde:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
Dynamisk vid 20 °C:	200 mPas
Löslighet	
Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck vid 20 °C:	29 hPa
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	0,95 g/cm ³
Bulkdensitet:	Ej användbar.
Ångtäthet	Ej bestämd.

9.2 Annan information

Utseende:	Inga.
Form:	Flytande

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 7)

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.

Självantändande:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
Minimum ignition energy	
Lösningsmedel-separationstest:	Ej bestämd.
Lösningsmedelshalt:	
Organiska lösningsmedel:	63 %
EU-VOC	63,0000 %
EU-VOC (g/L)	600,0000 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	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
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.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

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: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

FIS

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 8)

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: 108-88-3 toluen			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg	(kanin)
Inhalativ	LC50/4 h	>20 mg/l	(mus)
CAS: 71-36-3 b-butanol			
Oral	LD50	2.292 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	3.430 mg/kg	(rbt)
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat			
Oral	LD50	7.900 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg	(kanin)
Inhalativ	LC50/4 h	29,8 mg/l	(råtta)
CAS: 97-88-1 butylmetakrylat			
Oral	LD50	22.600 mg/kg	(råtta)
Dermal	LD50	11.300 mg/kg	(rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	4.910 mg/l	(råtta)

Primär irritation:

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka en allergisk reaktion hos individer som redan sensibiliserats (kompletterande faroangivelse EUH208)

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 Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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 10)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Testmetod	Verkningskoncentration	Metod	Bedömning
CAS: 108-88-3 toluen			
LC50/48h	3,78 mg/l	(aquatic invertebrates)	
LC50/96h	5,5 mg/l	(fisk)	
EC50/24h	84 mg/l	(microorganisms)	
NOEC (21d)	1-2 mg/l	(aquatic invertebrates)	
CAS: 71-36-3 b-butanol			
LC50/96h	1.376 mg/l	(fisk)	
EC50/48h	1.328 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC50/96h	225 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (96h)	519 mg/l	(fisk)	
NOEC (21d)	4,1 mg/l	(aquatic invertebrates)	
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat			
LC50/96h	>79 mg/l	(fisk)	
EC50/48h	>69 mg/l	(aquatic invertebrates)	
NOEC (72h)	110 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (21d)	37 mg/l	(aquatic invertebrates)	

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

Förfarande:	
CAS: 71-36-3 b-butanol	
Biod. (28 days)	>90 %
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat	
Biod. (28 days)	>90 %

Övriga anvisningar: Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS: 108-88-3 toluen	
EBAB	2,73 log Pow
CAS: 71-36-3 b-butanol	
EBAB	1 log Pow
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat	
EBAB	1,32 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 Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 10)

Beteende i reningsanläggningar:

Test för Verkningskoncentration Metod Bedömning	
CAS: 108-88-3 toluen	
EC 50 (3h)	134-207 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
CAS: 80-62-6 metylmetakrylat	
EC 50 (3h)	3.162 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 små mängder tränger ner i marken.

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

Måste efter förbehandling och med hänsyn till föreskrifterna för specialavfall transporteras till en för detta ändamål särskilt godkänd förbränningsanläggning för specialavfall.
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Europeiska avfallskatalogen	
14 06 03*	Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP10	Reproduktionstoxisk

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:**

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer ADR, IMDG, IATA	UN1993
14.2 Officiell transportbenämning ADR	1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (TOLUEN, BUTANOLER)
IMDG, IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TOLUENE, BUTANOLS)

(Fortsättning på sida 12)

FIS

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 11)

14.3 Faroklass för transport

ADR



Klass 3 (F1) Brandfarliga vätskor
Etikett 3

IMDG, IATA



Class 3 Brandfarliga vätskor
Label 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA II

14.5 Miljöfaror:

Marin förorening: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Farlighetsnummer (Kemler-tal): Varning: Brandfarliga vätskor
33
EMS-nummer: F-E,S-E
Stowage Category B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s

instrument Ej användbar.

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 D/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 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (TOLUEN, BUTANOLER), 3, II

FIS

(Fortsättning på sida 13)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 12)

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 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 48

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

CAS: 108-88-3	toluen	3
---------------	--------	---

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

CAS: 108-88-3	toluen	3
---------------	--------	---

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 13)

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

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.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor	Överbryggningsprincip
Frätande eller irriterande på huden Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Reproduktionstoxicitet Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) Specifik organtoxicitet (upprepad exponering)	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)

(Fortsättning på sida 15)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.10.2024

Versionsnummer 4

Omarbetad: 30.11.2023

Handelsnamn: weberfug 884

(Fortsättning från sida 14)

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
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

*** 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 .

