

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a

Säkerhetsdatabladsnr.: XXP002027-a

#### 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

Bitumentätning

Kallt sättlim

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Tillverkare/leverantör:

Företag: Saint-Gobain Sweden AB

Adress: Box 415

Postnr: 191 24 Sollentuna

Land: Sverige

Telefon: +46-(0)8-625 61 00

email: [msds@weber.se](mailto:msds@weber.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Ring 112, begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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** Utgår

**Signalord** Utgår

##### Faroangivelser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

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

##### Ytterligare uppgifter:

Information enligt förordning (EU) 528/2012: innehåller

Verksamt ämne för konservering vid lagring: reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), Bio polymeric resin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

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

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

SE

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Bitumenemulsion

#### Farliga ingredienser:

CAS: 1471314-81-4 EG-nummer: 939-581-9 Reg.nr.: 01-2119978229-22-xxxx	3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimethylpropan-1-amino oxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<1%
CAS: 68390-35-2 EG-nummer: 689-796-4	Bio polymeric resin ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx	Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt ☠ Acute Tox. 3, H311; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,025-<0,1%
CAS: 55965-84-9 EG-nummer: 611-341-5 Indexnummer: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr.1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

**SVHC** Utgå

**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 avlägnas.

**Inandning:** not relevant (liquid preparation without volatile substances).

**Hudkontakt:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 2)

**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:** 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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

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

När vattnet har ångat bort, kan under vissa omständigheter giftiga gaser bildas, som t ex:

Kolmonoxid (CO)

Svavelväte (H<sub>2</sub>S)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

**Särskild skyddsutrustning:** Anpassa efter omgivande brand.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

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

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

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

Städa upp mekaniskt.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** 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.

**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.

Förvaras svalt.

**Anvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från livsmedel.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 3)

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Skyddas mot frost.

**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		
<b>CAS: 1471314-81-4 3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimethylpropan-1-amino oxide</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,25 mg/kgxday (consumer long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	2,5 mg/kgxday (consumer long term value)
		5 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,87 mg/m <sup>3</sup> (consumer long term value)
		3,52 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on</b>		
Dermal	Derived No Effect Level	0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	6,81 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		1,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,02 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
		0,02 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
PNEC		
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,000403 mg/l (sea water rating factor)
		0,00403 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)</b>		
Predicted No-Effect Concentration		0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,00339 mg/l (sea water rating factor)	
	0,00339 mg/l (fresh water rating factor)	

**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.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 4)

Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

**Andningsskydd:** Erfordras ej.**Handskydd:**

Skyddshandskar

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

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  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 penetreringstid**Breakthrough time:  $> 480$  minPermeationsvärde: nivå  $\leq 6$ 

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Skyddsglasögon**Kroppsskydd:** Arbetsskyddskläder

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Allmänna uppgifter**

<b>Färg:</b>	Svart
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.
<b>Smältpunkt/fryspunkt:</b>	0 °C (DIN ISO 3016)
<b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	100 °C
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.
<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
<b>Tändtemperatur:</b>	Ej bestämd.
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
<b>pH-värde vid 20 °C:</b>	10 (DIN 19261)
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Löslighet</b>	
<b>Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
<b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
<b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,65 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022    Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 5)

<b>Bulkdensitet:</b>	Ej användbar.
<b>Ängtätthet</b>	Ej bestämd.
<b>9.2 Annan information</b>	Inga.
<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Trögflytande
<b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskydd samt säkerhet.</b>	
<b>Självantändande:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Minimum ignition energy</b>	
<b>Lösningsmedel-separationstest:</b>	Ej användbar.
<b>Lösningsmedelshalt:</b>	
<b>Organiska lösningsmedel:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,0000 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0000 g/l
<b>Ändring av beskaffenhet</b>	
<b>Mjukningspunkt/-intervall</b>	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.
<b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>	
<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
<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**

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** Reagerar med starka 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.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022    Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**
**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning från sida 6)

### 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: 8052-42-4 Asfalt</b>			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin)	
<b>CAS: 1471314-81-4 3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimethylpropan-1-amino oxide</b>			
Oral	LD50	1.000 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)	
<b>CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on</b>			
Oral	LD50	>490 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)	
<b>CAS: 3811-73-2 Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt</b>			
Oral	LD50	1.208 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	1.800-1.900 mg/kg (kanin)	
<b>CAS: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)</b>			
Oral	LD50	457 mg/kg (råtta)	
Dermal	LD50	660 mg/kg (kanin)	
Inhalativ	LC50/4 h	2,36 mg/l (råtta)	

##### Frätande/irriterande på huden

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

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

Vid längre exponering möjlig sensibiliserande effekt vid hudkontakt.

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

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.

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 7)

**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: 1471314-81-4 3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimethylpropan-1-amino oxide**

LC50/96h	0,68-1,9 mg/l (fisk)
EC50/48h	0,96 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	0,705-1,97 mg/l (Alger)
NOEC (72h)	0,303-0,85 mg/l (Alger)
NOEC (21d)	0,82 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regnbågsforell))
EC50/16h	0,4 mg/l (pseudomonas putida (bakterier))
EC50/48h	2,9 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	0,11 mg/l (Alger)
	0,067 mg/l (pseudomonas putida (bakterier))

**CAS: 3811-73-2 Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt**

LC50/48h	0,022 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
LC50/96h	0,0066 mg/l (fisk)
EC50/48h	0,6 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
EC50/72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum (grönalg))

**CAS: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)**

LC50/48h	0,18 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
LC50/96h	0,282 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
	0,19-0,3 mg/l (fisk)
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
	0,0107 mg/l (Alger)
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
	0,0181-0,0371 mg/l (Alger)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (Alger)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (stor vattenloppa))

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

**Övriga anvisningar:** Produkten är biologiskt inte lätt nedbrytbar.

(Fortsättning på sida 9)



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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 8)

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**CAS: 1471314-81-4 3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimetylpropan-1-amino oxide**

EBAB | 1,27 log Pow

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

EBAB | 0,7 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:**

Produkten innehåller ämnen, som orsakar kraftig grumlighet i vattendrag.

Skadlig för fisk.

**Beteende i reningsanläggningar:**

**Test för Verkningskoncentration Metod Bedömning**

**CAS: 1471314-81-4 3-C12-18-(even numbered)-alkylamido-N,N dimetylpropan-1-amino oxide**

EC 50 (3h) | 970 mg/l (Aktiverat slam)

**CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

EC 50 (3h) | 10,3 mg/l (Aktiverat slam)

**CAS: 55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)**

EC 50 (3h) | 4,5 mg/l (Aktiverat slam)

**Ytterligare ekologisk information:**

**Allmänna anvisningar:**

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

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

Skadlig för vattenorganismer

**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 avfallskonverteringsanläggning för specialavfall.

**Europeiska avfallskatalogen**

17 03 02 | Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:**

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

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 9)

**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.3 Faroklass för transport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA Klass	Utgår
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b> ADR, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej användbar.
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
<b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
 Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)  
 Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)  
 Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)  
**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 cf. section 2**

**Direktiv 2012/18/EU**
**Namnigivna 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.

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 10)

**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.

**Nationella föreskrifter:** Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2018:1) Hygieniska gränsvärden  
**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.

**Relevanta fraser**

H301 Giftigt vid förtäring.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H310 Dödligt vid hudkontakt.  
H311 Giftigt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**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:** Marknadsutveckling**Kontaktperson:**

Produktsäkerhetssamordnare Tel 0141-49228

**Versionsnummer på den föregående versionen: 5****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)

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 05.12.2022 Versionsnummer 6 (ersätter versionen 5)

Omarbetad: 03.11.2022

**Handelsnamn: weber.tec superflex 10 komp. a**

(Fortsättning från sida 11)

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  
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4  
Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2  
Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3  
Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C  
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  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1  
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 .

SE