



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)


Omarbetad: 12.04.2025

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Muraplast FK 44
- **Artikelnummer:** 260
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Betong/bruk - tillsatsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS07
- **Signalord** Varning
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
triisobutyl phosphate
- **Faroangivelser** H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

- (Fortsättning från sida 1)
- **Skyddsangivelser**
 - P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 - P280 Använd skyddshandskar.
 - P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
 - P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
 - P321 Särskild behandling (se på etiketten).
 - P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
 - **Ytterligare uppgifter:**
 - **2.3 Andra faror**
 - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar.
 - **vPvB:** Ej användbar.
- Innehåller biocidprodukter: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 126-71-6 EINECS: 204-798-3	triisobutyl phosphate Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 Oral: 125 mg/kg LD50 dermal: 311 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,27 mg/l Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	≥0,0015-<0,0025%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
 - **Allmänna hänvisningar:** För alla första hjälpen-åtgärder: iaktta självskydd och kontakta läkare!
 - **Vid inandning:** Ta med personen ut i friska luften.
 - **Vid kontakt med huden:** Ta omedelbart av förorenade kläder.
Håll de drabbade områdena under kallt rinnande vatten i minst 15 minuter.
 - **Vid kontakt med ögonen:** Skölj i 10 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock eller använd ögonsköljningslösning. Rådgör alltid med en ögonläkare!
- (Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

· **Vid förtäring:**

Drick rikligt med vatten i små klunkar.
Framkalla inte kräkningar.

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:** Utgår

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Erfordras ej.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Blanda ut med mycket vatten.

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

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

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik stänk.

Undvik dammutveckling med pulverprodukter.

Begränsa lagringsmängden på arbetsplatsen till ett skifts behov.

Lämna inte behållare öppna.

Se till att det finns tvättmöjligheter i arbetsområdet.

Tillhandahåll ögondusch eller ögonduschflaska.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Undvik stänk.

Undvik dammutveckling med pulverprodukter.

Begränsa lagringsmängden på arbetsplatsen till ett skifts behov.

Lämna inte behållare öppna.

Se till att det finns tvättmöjligheter i arbetsområdet.

Tillhandahåll ögondusch eller ögonduschflaska.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Kombinerade lagringsförbud gäller från en total lagringsmängd på 200 kg.

(Fortsättning på sida 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

(Fortsättning från sida 3)

Får inte lagras tillsammans med ämnen som omfattas av följande LGK: 1; 5.1A; 5.2; 6.2; 7

Lagring med ämnen av följande LGK är endast möjlig under de förhållanden som anges i TRGS 510: 4.1A; 4.2; 4.3; 5.1C

- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- Lagringsklass: 12

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

CAS: 126-71-6 triisobutyl phosphate

Oral	DNEL	2,13 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal	DNEL	4,25 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalativ	DNEL	50 mg/m ³ (ArL)

- PNEC

CAS: 126-71-6 triisobutyl phosphate

PNEC	3,72 mg/l (Kla)
	0,0011 mg/l (Mew)
	0,011 mg/l (Sötvatten)
PNEC	0,308 mg/kg dwt (Bod)
	0,158 mg/kg dwt (Sed)
	1,58 mg/kg dwt (Sue)

- Ytterligare hänvisningar: 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:

Förvara inga livsmedel och ät, drick, snusa eller rök inte i arbetsområdet!

Undvik kontakt med ögon, hud och kläder!

Rengör händerna noggrant efter arbetet och före rengöring!

Använd hudvårdsprodukter efter arbetet (fuktgivande kräm).

Byt genast våta/urtvättade kläder, lägg dem i vatten och använd dem först efter rengöring!

- Andningsskydd: Om gränsvärdet överskrids:
Kombinationsfilter A-P2 (brun/vit).

(Fortsättning på sida 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

- (Fortsättning från sida 4)
- **Handskydd:** Handskar tillverkade av: Naturlatex, polykloropren, nitrilgummi.
(Kemikalieskyddshandskar i kategori 3, identifierbara genom CE-märkning med fyrsiffrigt testnummer).
Vid användning av skyddshandskar rekommenderas underhandskar av bomull.
se "Handskydd"
 - **Handskmaterial**
 - **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
 - **Ögonskydd/ansiktsskydd** Nätskyddsglasögon
 - **Kroppsskydd:** Alkaliresistenta skyddskläder
 - **Hudskydd** Använd fet hudskyddssalva på alla otäckta kroppsdelar!

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Färg:** Mörkbrun
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
Ej användbar
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 100 °C (CAS: 9084-06-4 Naftalensulfonsyra, polymer med formaldehyd, natriumsalt)
- **Flampunkt:** Ej användbar.
- **pH-värde vid 20 °C:** 8
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet vid 20 °C** 14 s (DIN 53211/4)
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Fullständigt blandbar.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 Vatten)
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 1,15 g/cm³

· 9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

· Information om faroklasser för fysisk fara

- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

(Fortsättning från sida 5)

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

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:

CAS: 126-71-6 triisobutyl phosphate

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Kaninchen)

CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE)

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

(Fortsättning från sida 6)

Inhalativ	LC50/4 h	>2000 mg/kg (Ratte) 0,27 mg/l (ATE) 0,6 mg/l (Ratte)
-----------	----------	--

- **Primär retningseffekt:**
- **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** 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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

- **Akvatisk toxicitet:**

CAS: 126-71-6 triisobutyl phosphate

EC50/24h	10-100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	10-100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 10-100 mg/l (Leucidus idus)
EC50	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC	37 mg/l (BEL)

CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

EC50/48h	0,42 mg/l (Daphnien)
----------	----------------------

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

(Fortsättning på sida 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

- (Fortsättning från sida 7)
- **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**
 - **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
 - **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga 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:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **Europeiska avfallskatalogen**

16 00 00	AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN
16 10 00	Vattenhaltigt avfall avsett att behandlas utanför produktionsstället
16 10 02	Annat vattenhaltigt avfall än det som anges i 16 10 01

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|--|-------|
| · 14.1 UN-nummer eller id-nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp | |
| · ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror: | |
| · Marine pollutant: | Nej |

(Fortsättning på sida 9)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

(Fortsättning från sida 8)

- | | |
|--|---|
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | <i>Ej användbar.</i> |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | <i>Ej användbar.</i> |
| · Transport / ytterligare uppgifter: | <i>Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.</i> |
| · UN "Model Regulation": | <i>Utgår</i> |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

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

- **Relevanta fraser**
H301 Giftigt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 10)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 10

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

Datum för utskrift: 12.04.2025 Versionsnummer 36 (ersätter versionen 35)

Omarbetad: 12.04.2025

Handelsnamn: Muraplast FK 44

(Fortsättning från sida 9)

H330 *Dödligt vid inandning.*
H400 *Mycket giftigt för vattenlevande organismer.*
H410 *Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.*
EUH071 *Frätande på luftvägarna.*

- **Område som utfärdar datablad:**
- **Datum för föregående version:**
- **Versionsnummer på den föregående versionen:**
- **Förkortningar och akronymer:**

Tekniska avdelningen

13.10.2021

35

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

ICAO: *International Civil Aviation Organisation*

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*

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*

vPvB: *very Persistent and very Bioaccumulative*

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

Acute Tox. 3: *Akut toxicitet – Kategori 3*

Acute Tox. 2: *Akut toxicitet – Kategori 2*

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

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

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*

- *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE