

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

### 1.1 Produktbeteckning

• Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

• Artikelnummer: 610777

### 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

Laboratoriekemikalier

Farmaceutisk mellanprodukt

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

#### • Tillverkare/leverantör:

Fagron A/S

Kigkurren 8M, 2 sal

DK-2300 Copenhagen S

[www.fagron.dk](http://www.fagron.dk)

#### • Område där upplysningar kan inhämtas:

Tel.: +45 3327 8000

[quality@fagron.dk](mailto:quality@fagron.dk)

#### • 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)

Karolinska Hospital

SE-171 76 Stockholm

Tel.: +46 8 610 05 00

Emergency tel.: +46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

Fax: +46 8 32 75 84

E-mail: [giftinformation@apoteket.se](mailto:giftinformation@apoteket.se)

Web site: <http://www.giftinformation.se>

## 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.

Eye Irrit. 2      H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Carc. 1B      H350 Kan orsaka cancer.

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



GHS02



GHS07



GHS08

#### • Signalord Fara

(Fortsättning på sida 2)

SE

Handelsnamn: **Methylrosanilini chloridi solutio 1%**

(Fortsättning från sida 1)

• **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

C.I. Basic Violet 3 med  $\geq 0.1$  % av Michlers keton (EC no. 202-027-5)

• **Faroangivelser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H350 Kan orsaka cancer.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

• **Skyddsangivelser**

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

P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.

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.

P405 Förvaras inlåst.

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

• **2.3 Andra faror**

• **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

• **3.2 Blandningar**

• **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

• **Farliga ingredienser:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	10– $\leq$ 25%
CAS: 548-62-9 EINECS: 208-953-6	C.I. Basic Violet 3 med $\geq 0.1$ % av Michlers keton (EC no. 202-027-5) Carc. 1B, H350; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	1%

• **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

• **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

• **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

• **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

• **Vid kontakt med huden:**

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.

• **Vid förtäring:** Inhämta omedelbart råd av läkare.

(Fortsättning på sida 3)

SE

Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

(Fortsättning från sida 2)

- **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.  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Håll åtslid från antändningskällor.  
Använd andningsskyddsutrustning.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Blanda ut med mycket vatten.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **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.  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **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**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

(Fortsättning på sida 4)

SE

**Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%**

(Fortsättning från sida 3)

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
Håll andningskyddsutrustning i beredskap.

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

· **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.  
Skyddas mot värme och direkt solljus.

- **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:**

**CAS: 64-17-5 etanol**

OEL	Korttidsvärde: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm V
-----	---

- **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:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Skyddsdräkter förvaras separat.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Filter P2

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

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

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

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.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterialets penetreringstid**  
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Violet
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 78°C (CAS: 64-17-5 etanol)
- **Brandfarlighet** Brandfarligt.  
Mycket brandfarligt.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 3,5 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)
- **Övre:** 15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)
- **Flampunkt:** 13°C
- **Självantändningstemperatur:** 425°C (CAS: 64-17-5 etanol)
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
- **pH-värde:** Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej bestämd.
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Fullständigt blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck vid 20°C:** 59 hPa (CAS: 64-17-5 etanol)
- **Ångtryck vid 50°C:** 280 hPa
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20°C:** 0,9704 g/cm<sup>3</sup>
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Bulkdensitet:** 961–963 kg/m<sup>3</sup>
- **Ångdensitet** Ej bestämd.

### · 9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Vätska

(Fortsättning på sida 6)

SE

Handelsnamn: Methylosanilini chloridi solutio 1%

(Fortsättning från sida 5)

- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
  - Tändtemperatur: Produkten är ej självantändande.
  - Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
  - Lösningssmedelhalt:
  - Organiska lösningssmedel: 14,4 %
  - Vatten: 84,6 %
  - VOC (EG) 14,40 %
  - Andel av fasta partiklar: 1,0 %
  - Tillståndändring
  - 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
  - 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.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

(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:

##### ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)

Oral	LD50	50000 mg/kg
------	------	-------------

##### CAS: 64-17-5 etanol

Oral	LD50	7060 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Inhalativ	LC50/4 h	51 mg/l (rat)
-----------	----------	---------------

#### Frätande/irriterande på huden

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

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

#### Mutagenitet i könsceller

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

#### Cancerogenitet Kan orsaka cancer.

#### Reproduktionstoxicitet

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

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

#### Fara vid aspiration

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

### 11.2 Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Kommentar:** Skadlig för fisk.

### Ytterligare ekologiska hänvisningar:

#### Allmänna hänvisningar:

Skadlig för vattenorganismer

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

(Fortsättning från sida 7)

Vattenföreningssklass 3 (Självtvärdering): stor risk för vattenförening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avlopps nätet, inte ens i små mängder.  
Risk för förening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.

## AVSNITT 13: Avfallshantering


- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avlopps nätet.

### • Europeiska avfallskatalogen

HP3	Brandfarligt
HP7	Cancerframkallande
HP14	Ekotoxiskt

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

## AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ETANOL (ETYLALKOHOL))
- **IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))
- **IATA** Flammable liquid, n.o.s. (ETHANOL)
- **14.3 Faroklass för transport**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
- **Klass** 3 Brandfarliga vätskor
- **Etikett** 3
- **14.4 Förpackningsgrupp**
- **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Miljöfaror:** Ej användbar.
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Brandfarliga vätskor
- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** 33
- **EMS-nummer:** F-E,S-E
- **Stowage Category** B
- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 9)

SE



Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%

(Fortsättning från sida 8)

· **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. (ETANOL (ETYLALKOHOL)), 3, II

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

· **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 5000 t**

· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50000 t**

· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 28, 72**

· **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 10)

SE

**Handelsnamn: Methylrosanilini chloridi solutio 1%**

(Fortsättning från sida 9)

- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**  
Arbetstagare får inte utsättas för det cancerframkallande farliga ämnet som denna tillredning innehåller. I enstaka fall kan myndigheten medge undantag.
- **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**  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H350 Kan orsaka cancer.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Område som utfärdar datablad:**  
Fagron A/S  
Quality Assurance
- **Tilltalspartner:** quality@fagron.dk
- **Datum för föregående version:** 29.02.2024
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 1.0
- **Förkortningar och akronymer:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2  
Carc. 1B: Cancerogenitet – Kategori 1B  
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**

SE