

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Activa WC-rent Blueblock

**Artikel-nr.**

30147

**UFI-kod**

PCTG-JKX1-X00Y-W144

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Produkttyp**

Rengöringsmedel.

Luktförbättrare för toaletter

**Relevanta identifierade användningar**

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

Hygienteknik Sverige AB

Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-Post

info@hygienteknik.se

Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

Referensperson

Linnea Rosendal

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-4566700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

**Giftcentral/Extra nödnummer**

112 - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Klassificering**

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Hudirritation, kategori 2

Akut toxicitet, oral, kategori 4

#### **Faroangivelser**

H302, H315, H319, H412

#### **Beskrivning**

Klassificering i enlighet med CLP-kriterier för ögonrisk har gjorts med AISE - DetNet Expertbedömning.

DetNet/ 148 och DetNet/ 149

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Faropiktogram**



#### **Signalord**

Varning

#### **Faroangivelser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### **Skyddsangivelser**

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P264 Tvätta händer eller eventuellt annan exponerad hud grundligt efter användning.

### 2.3 Andra faror

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

### Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004:  $\geq 30\%$ : anjoniska tensider , 5-15%: nonjoniska tensider , 5%: parfym

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3 270-115-0 - -	30 - <50%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - -	-
Amider, C12-18 och C18-omättade, N-(hydroxyethyl)	90622-77-8 292-481-0 - -	5 - <10%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2	H315, H318, H411 - -	-
Dinatrium 2-[(4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino)fenyl] (1E,4E)-4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl)cyclohexa-2,5-dien-1-yliden]metyl]benzen-1-sulfonat	3844-45-9 223-339-8 - -	2,5 - <5%	-	- - -	Substance is known to be on the EEA market in nanomaterial form.
Terpineol	8000-41-7 232-268-1 - -	1 - <2,5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -	-

#### Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

#### Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös.

Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

#### Inandning

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

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

### **Kontakt med ögonen**

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

### **Förtäring**

Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

## **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen tillgänglig data

## **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1 Släckmedel**

#### **Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

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

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

## **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

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

Samla upp spill.

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material.

Små mängder kan samlas upp med trasa som sedan tvättas.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	7,6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	119 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]imino}umyl]cyclohexa-2,5-dien-1-yliden]metyl]benzen-1-sulfonat (3844-45-9/223-339-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]imino}umyl]cyclohexa-2,5-dien-1-yliden]metyl]benzen-1-sulfonat (3844-45-9/223-339-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	30 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

#### PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Sötvatten	268 µg/l
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter (68411-30-3/270-115-0)	PNEC	Havsvatten	26,8 µg/l
Dinatrium 2-[(4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)[(1E,4E)-4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl]cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat (3844-45-9/223-339-8)	PNEC	Havsvatten	10 µg/l
Dinatrium 2-[(4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)[(1E,4E)-4-{etyl}[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl]cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat (3844-45-9/223-339-8)	PNEC	Sötvatten	100 µg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd CE-märkt skyddsutrustning

#### Ögon / ansiktsskydd

Behövs normalt inte Vid rekommenderad användning

Vid stänkris: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

#### Handskar

Använd skyddshandskar.

EN374

Butylgummi.

Nitrilgummi.

#### Andra hudskydd

Behövs normalt inte

Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

#### Andningsskydd

Behövs normalt inte

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Fast

**Färg**

Blå.

**Lukt**

Karakteristisk.

**Smältpunkt / fryspunkt**

Ingen tillgänglig data

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ingen tillgänglig data

**Brandfarlighet**

Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**

Ingen tillgänglig data

**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

8

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Lösligt i vatten.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**

Ingen tillgänglig data

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**

CAS: 3844-45-9: Fast ämne. Granulat.

**9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Får inte förvaras fuktigt eller i områden med hög luftfuktighet.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

#### **Akut toxicitet**

Ingående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natrium-salter 68411-30-3 / 270-115-0	LD50	1 080 mg/kg bw	oral	Råtta
Bensen-sulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natrium-salter 68411-30-3 / 270-115-0	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Råtta

#### **Frätande/irriterande på huden**

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Denna produkt är inte klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008



**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt. Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner.

**Mutagenitet i könsceller**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

**Cancerogenitet**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

**STOT-enstaka exponering**

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

**Fara vid aspiration**

Nej

**11.2. Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akut toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

**Akut toxicitet för fisk**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-yliden]metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	LC50	> 100 mg/L	96h	Golden orfe	DIN 38 412	Test substance is with high probability not acutely harmful to fish

**Akut toxicitet för alger**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Slutpunkt för testet	Art	Metod / riktlinje
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)[(1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-yliden)metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	EC50	> 100 mg/L	72h	growth rate	Chlorella vulgaris	OECD Guideline 201 (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test)

### Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)[(1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-yliden)metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	LC50	> 100 mg/L	48h	Daphnia magna	EU Method C.2

### Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Slutpunkt för testet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)[(1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-yliden)metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	LC50	> 1 000 mg/L	3h	inhibition of total respiration	activated sludge, domestic	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)	The inhibition of the degradation activity of activated sludge is not anticipated when introduced to biolo-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponerings varaktighet	Slutpunkt för testet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
yl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8							gical treatment plants in appropriate low concentrations.

### Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponerings varaktighet	Art	Metod / riktlinje	Anmärkning
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	NOEC aquatic invertebrates	10 mg/L	21 days	Daphnia magna	OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Based on long-term (chronic) toxicity study data, the product is very likely not harmful to aquatic invertebrates.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Persistens och nedbrytbarhet

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminiumyl}cyclohexa-2,5-dien-1-	The Carbon Dioxide Evolution Test	28 days	< 10 % degradation (CO2 evolution)	aerobic	The test substance is not readily biodegradable (by OECD criteria). It is poorly biodegradable.	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod / riktlinje
ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8						

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Bioackumuleringsförmåga

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Typ av test	Temperatur	Metod / riktlinje
Dinatrium 2-[(4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]amino}fenyl)](1E,4E)-4-{etyl[(3-sulfonatophenyl)metyl]iminy]cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]metyl]benzen-1-sulfonat 3844-45-9 / 223-339-8	2,02 (20°C)	Experimental study	20°C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

### 12.7. Andra skadliga effekter

#### Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

#### Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

#### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

#### 14.5 Miljöfaror

**IMDG marine pollutant**

No

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### **EU-föreskrifter**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

##### **Nationella föreskrifter**

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar i förhållande till tidigare revision**

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16

**Förkortningar**

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organotoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

**Betydelse av fraser**

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Övrigt**

**Övrig information**

Versionshistorik:

Version 1: 2012-03-12

Version 5: 2023-05-25

Version 6: 2023-12-05 (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16)