

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

## Activa Free Sanitet Alkalisk



Version numero: 3.1

Laadittu: 2024-04-15

Korvaa: 2023-02-03

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimi**

Activa Free Sanitet Alkalisk

**Artikla-no**

30305, 30306

**UFI-koodi**

MP6A-THVS-XC6D-17F9

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Tuotetyyppi**

Pesuaine.

**Käyttötarkoitus**

PC35 - Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinperusteiset tuotteet).

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Tavarantoimittaja**

Hygienteknik Sverige AB

Osoite

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Ruotsi

Puhelin

+46 21-10 41 00

Sähköposti

info@hygienteknik.se

Verkkosivu

<https://hygienteknik.se/>

Yhteyshenkilö

Linnea Rosendal

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero

**Myrkytystietokeskus/lisähätänumero**

0800 147 111 - Myrkytystietokeskus

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

##### Luokittelu

Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

##### Vaaralauseke

H319

#### 2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

##### Varoitusmerkit



##### Huomiosana

Varoitus

##### Vaaralauseke

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

##### Turvausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P264 Pese Kädet tai tarvittaessa muu altistunut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

P280.1 Käytä suojakäsineitä.

P280.3 Käytä silmiensuojainta.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

#### 2.3 Muut vaarat

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka katsotaan täyttävän PBT- ja/tai vPvB-aineiden luokittelukriteerit.

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuudella  $\geq 0,1$  %.

#### Muut

Merkintää (EY) N:o 648/2004 mukaan: <5%: ionittomat pinta-aktiiviset aineet , anioniset pinta-aktiiviset aineet

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomaus
1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat	68891-38-3 500-234-8 - -	1 - 3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1; : C ≥ 10 %
Trinatrium 2-[bis(carboxylato- methyl)amino]propanoaatti	164462-16-2 423-270-5 01-0000016977-53 -	1 - 3%	Met. Corr. 1	H290 - -	-

#### Tuotteen perustana on

Luokittelu perustuu kemikaalitoimittajan antamiin tietoihin sekä <http://echa.europa.eu/> (sivuston tietokantoihin)

#### Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

##### Hengitys

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### Iho

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

##### Silmät

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### Nieleminen

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia.

Juo pari lasillista vettä tai maitoa. Ei saa oksennuttaa.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

#### Hengitys

Saattaa ärsyttää lievästi hengitettäessä (yskä)

#### Iho

Ärsyttävä ja ihokudoksen rasvapitoisuutta vahingoittava.

#### Silmät

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

### Nieleminen

Voi aiheuttaa suun ja nielun ärsytystä.

Saattaa aiheuttaa vatsakipua ja epämukavuutta

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaan.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet

Käytä palon sammuttamiseen alkoholinkestävää vaahtoa, hiilidioksidia, sammutusjauhetta tai vesisumua.

#### Sopimattomat sammutusaineet

Vältä suuntaamasta voimakasta vesisuihkua suoraan paloa kohti. Vaarana on tulen leviäminen.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vältä tulipalon savun hengittämistä. Tulipalon yhteydessä voi muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

#### Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä suojarusteita ja itsenäisesti toimivaa hengityssuojainta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältä aineen joutumista iholle ja silmiin.

Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä päästöjä pinta- ja pohjavesiin, maahan ja ympäristöön

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Valumat on kerättävä. Pienet määrät voidaan huuhtoa runsaalla vedellä viemäriin.

Kerää jälleenkäyttöä varten tai imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai vastaavaan.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Varastoinnista ja käsittelystä, katso osio 7.

Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

Tiedot jätteiden käsittelystä ovat kohdassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

Pese saastunut iho huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Vältä aineen joutumista iholle ja silmiin.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä aina samassa materiaalissa kuin alkuperäispakkaus.

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

#### Altistumisen

Aineiden toksikologiset ominaisuudet löytyvät ECHAN tietokannoista osoitteessa <http://echa.europa.eu/>

#### DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	7,9 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen)	80,357 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
		lhon kautta			
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	132 µg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	40 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	40 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Systeemiset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	4 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	40 mg/m <sup>3</sup>	Työntekijät	Paikalliset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) lhon kautta	170 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) lhon kautta	2000 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset

### PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Merivesi	24 µg/l
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Makea vesi	240 µg/l

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Silmien huuhtelupullo on oltava työkohteessa.

#### **Silmien / kasvonsuojain**

Käytä hyväksytyjä kemikaalisuojalaseja, jos silmäaltistus on kohtuullisen todennäköinen.

EN166

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### **Käsien suojaus**

Suojakäsineiden käyttöä suositellaan.

Nitriilikumi. EN374-2, EN374-3, EN388

### **Muu ihon suojaus**

Ei erityisiä toimenpiteitä.

### **Hengityksensuojaimet**

Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### **Olomuoto**

Neste

#### **Väri**

kirkas neste.

#### **Haju**

Hajusteeton

#### **Sulamispiste / jäätymispiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Syttyvyys**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Alempi ja ylempi räjähdysraja**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Leimahduspiste**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Itsesyttymislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **Hajoamislämpötila**

Tietoja ei ole käytettävissä

#### **pH**

~ 11

#### **Kinemaattinen viskositeetti**

Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### Liukoisuus

Vesiliukoinen

### Jakautumiskerroin n-oktanolii/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

### Höyrinpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

### Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

~ 1,01 g/cm<sup>3</sup>

### Suhteellinen höyryntiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

### Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

## 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tuote on vakaa kohdassa 7 (Käsittely ja varastointi) ilmoitettujen olosuhteiden mukaisesti.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettuja.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot, emäkset, voimakkaat hapetus- ja pelkistysaineet.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Tämän valmisteen toksikologisia tietoja ei ole saatavilla.



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### Välitön myrkyllisyys

Aineiden toksikologiset ominaisuudet löytyvät ECHAN tietokannoista osoitteessa <http://echa.europa.eu/>

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Huomautukset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	Rotta	-
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Rotta	-
Trinatrium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti 164462-16-2 / 423-270-5	LD50	>2000 mg/kg bw	oral	Rotta	No adverse effect observed
Trinatrium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoaatti 164462-16-2 / 423-270-5	LD50	> 2 000 mg/kg bw	dermal	Rotta	No adverse effect observed

### Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu ihoärsyttäväksi/korrosoivaksi CLP 1272/2008 mukaisesti.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tämä tuote on luokiteltu aiheuttamaan vakavia silmävaurioita/silmien ärsytystä CLP1272/2008:n mukaisesti

### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu allergiaa aiheuttavaksi hengityksen tai ihokosketuksen yhteydessä.

### Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi tai mutageeniseksi.

### Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi tai mutageeniseksi.

### Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### Aspiraatiovaara

Ei.

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

#### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuudella  $\geq 0,1$  %.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Välitön myrkyllisyys

Tämän valmisteen toksikologisia tietoja ei ole saatavilla.

Sisältävät aineet ekotoksiset ominaisuudet löytyvät ECHAN tietokannoista osoitteessa

<http://echa.europa.eu/>

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

#### Pysyvyys ja hajoavuus

Sisältämät aineet arvioidaan olevan helposti hajoavia.

### 12.3 Biokertyvyys

#### Biokertyvyys

Tuotteen arvioidaan ei bioakkumuloituvan ympäristössä.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos/tuote ei sisällä aineita, jotka katsotaan täyttävän PBT- ja/tai vPvB-aineiden luokittelukriteerit.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei sisällä hormonitoimintaa häiritsevää ainetta (EDC) pitoisuudella  $\geq 0,1$  %.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

#### Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

## KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

#### Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tämä tuote kuuluu vaarallisen jätteen määräyksiin

#### Pakkaus

Pakkaus jätetään lähimpään kierrätyskeskukseen.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E



Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

## Activa Free Sanitet Alkalisk

Version numero: 3.1

Laadittu: 2024-04-15

Korvaa: 2023-02-03

jättekoodia	Jätteen kuvaus
20 01 29*	pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita
15 01 02	muovipakkaukset

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (\*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/AND/RID) eivät koske tuotetta.

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

#### 14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

#### 14.5 Ympäristövaarat

**IMDG Merta pilaava**

No

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

#### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

## Activa Free Sanitet Alkalisk

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

##### EU-määräykset

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, 1 annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista

KOMISSION ASETUS (EU) N:o 1357/2014, annettu 18 päivänä joulukuuta 2014, jätteistä ja tiettyjen direktiivien kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2008/98/EY liitteen III korvaamisesta

##### Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei suoritettu

### KOHTA 16: Muut tiedot

##### Muutokset edelliseen versioon

1,2,3,8,11,12,15,16

##### Lyhenteet

ADN - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista

ADR - Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista

ATE - Välittömän myrkyllisyyden arviointi

C&L - Luokitus ja merkinnät

CLP - Luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008

CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen

CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti

DNEL - Johdettu vaikutuksen taso

ECHA - Euroopan kemikaalivirasto

GHS - Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä

IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

IMDG - Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö

Kow - Jakautumiskerroin oktanoli/vesi

LC50 - Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa

LD50 - Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos)

LoW - Jäteluettelo

OEL - Työperäisen altistumisen raja-arvo

PBT - Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine

PNEC - Arvioitu vaikutuksen pitoisuus

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

## E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006

## Activa Free Sanitet Alkalisk

REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetukset (EY) N:o 1907/2006

RID - Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat asetukset

SCBA - Kannettava paineilmalaitte

STOT - Elinkohtainen myrkyllisyys

SVHC - Erityistä huolta aiheuttavia aineita

UFI - Yksilöllinen koostumustunniste

vPvB - Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

### Lause tarkoittaa

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Met. Corr. 1 - Metallinsyövyttävyys, kategoria 1

H290 Voi syövyttää metalleja.

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H412 Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

### Muut

#### Lisätiedot

Versiohistoria:

Version 3: 2023-02-03

Version 2: 2023-10-13