

Muutettu viimeksi: 12-02-27

Versio 1

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Kauppanimi	Activa Cream Cleaner
Artikkelin numeroa	38083
Aineen ja/tai valmisteen käyttötapa	Kuuraustahna
Valmistaja	Hygienteknik Sverige AB
Osoite	Hejargränd 2, SE-72133 Västerås
Sivusto	www.hygienteknik.se
Puhelin	+46(0)21-104100
Hätäpuhelinnumero	112

2. Vaaran yksilöinti**Aineen tai seoksen luokitus:****EU-direktiivien 67/548/EEC**

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu terveydelle tai ympäristölle haitalliseksi tai tulenaraksi.

Merkinnät:

-

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola, Alkohol ethoxylate, 13C + 3 EO

R-lausekkeet

Eyoole

S-lausekkeet

Eyoole

Muut vaarat

Tuote ei sisällä mitään aineita, jotka täyttävät PBT- tai vPvB- aineiden luokituskriteerit

3. Koostumus ja tiedot aineosista**Kemiallinen koostumus:** Sekoitus

Kansainvälinen kemiallinen yksilöinti	CAS-numero EY-numero	Reg-numero	Pitoisuus[%]	Varoitusmerkki & R-lausekkeet*	Vaara luokka- Ja kategoriakoodi(t)	Vaaralausekekoodi(t) *
Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola	85711-69-9 288-330-3	-	<5	Xi 38 41	Skin Itrrit. 2 Eye Dam 1	H315 H318
Alkohol ethoxylate, 13C + 3 EO ⁽¹⁾	69011-36-5 500-241-6	-	<5	Xi 41	Eye Dam 1	H318

*Ilmoitetut R-fraasit sekä vaaralausekkeet on selitetty kohdassa 16.

⁽¹⁾Perusmateriaalina on polymeeri, johon tämä aine sisältyy.

Luokitus perustuu kemikaalin toimittajalta saatuihin tietoihin sekä tietokantoihin

Varoitusmerkkien lyhennysten selitykset

T= Myrkyllinen, T+= Erittäin myrkyllinen, C= Syövyttävä, Xn= Haitallinen, Xi= Ärsyttävä, O= Hapettava, E= Räjähävä, F= Helposti syttyvä, F+= Erittäin helposti syttyvä, N= Ympäristölle vaarallinen

Muutettu viimeksi: 12-02-27

Versio 1

4. Ensiaputoimenpiteet**Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleistä**

Pienimmänkin epätietoisuuden vallitessa tai vaivojen jatkuessa, ottakaa yhteys lääkäriin. Älkää koskaan antako nestettä tai yrittäkö saada henkilöä oksentamaan tämän ollessa tajuton.

Pitäkää henkilö lämpimänä ja rauhallisena.

Hengitys

Raitis ilma. Mikäli vaivoja ilmaantuu, ottakaa yhteys lääkäriin.

Ihokosketus

Riisukaa välittömästi kontaminoituneet vaatteet. Peskää iho vedellä ja saippualla. Mikäli vaivoja ilmaantuu, ottakaa yhteys lääkäriin.

Roiskeet silmiin

Pitäkää silmät auki ja huuhtokaa (haalealla) vedellä useiden minuuttien ajan. Poistakaa mahdolliset piilolinssit. Ottakaa yhteys lääkäriin, mikäli vaivat jatkuvat.

Nieleminen

Huuhtokaa suu ja juokaa pari lasillista vettä. Älkää yrittäkö oksentaa. Mikäli vaivoja ilmaantuu, ottakaa yhteys lääkäriin.

Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**Hengitys:**

Ei katsota olevan ärsyttävää sisäänhengitettäessä.

Ihokosketus:

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä pitkäaikaisessa ja usein toistuvassa ihokontaktissa. (kively, punotus)

Roiskeet silmiin:

Voi ärsyttää silmiä. Voi aiheuttaa kivelyä ja kyynelehtimistä.

Nieleminen:

Nauttiminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia, oksentelua.

Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

-

5. Palontorjuntatoimenpiteet**Sammutusaineet**

Hienojakoinen vesisuihku tai sumu, vaahto, jauhe, hiilidioksidi (CO₂).

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palokaasujen hengittäminen voi olla terveydelle vahingollista.

Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä eristävää hengityslaitetta.

Muuta

Siirrä säiliö palopaikalta, jos tämä voi tapahtua vaaratta. Jäähdytä tulelle alttiina olevia äliiötä vedellä, kunnes tuli on sammunut.

Muutettu viimeksi: 12-02-27

Versio 1

6. Toimenpiteet onnettomuspäästöissä**Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älkää huuhtoko tuotetta pintaveteen tai viemäristöön.

Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Käyttäkää uudelleen mahdollinen "läikkynyt" tuote.

Suuremmat läikkeit poistetaan käyttämällä absorboivaa ainetta, esim. hiekkaa.

Pienemmät läikkeit poistetaan rievulla. Huuhdelkaa sitten puhtaalla vedellä

Viittaukset muihin kohtiin

Katso Henkilökohtaiset suojaimet kohta 8.

Kerätyt jätteet olisi hallinnoitava jätteeksi jaksossa 13

7. Käsittely ja varastointi**Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Mahdollisuus välittömään silmien huuhteluun ja suihkuun työpaikalla.

Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina**yhteensopimattomuudet**

Säilytetään alkuperäispakkauksessa viileässä ja hyvin tuuletetussa tilassa.

Ei saa altistaa pakkaselle

Eriytyinen loppukäyttö

-

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet**Valvontaa koskevat muuttujat**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

Mahdollisuus välittömään silmien huuhteluun ja suihkuun työpaikalla.

Altistuksen raja-arvot

-

Altistumisen ehkäiseminen

Eriyisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

Pese kädet ennen taukoja ja työn jälkeen.

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden kanssa.

Henkilökohtainen suojarustus

Neuvotelkaa aina asiantuntevan toimittajan kanssa henkilökohtaisen suojarustuksen valinnoista.

Hengityselinten suojaus

Ei tarvita normaalikäytössä

Käsien suojaus

Käyttäkää suojakäsineitä (kumisia) pitkäaikaisessa ja usein toistuvassa käsittelyssä.

Silmiensuojaus

Ei tarvita normaalikäytössä. Käyttäkää suojalaseja, jos on olemassa roiskeiden vaara.

Kehon suojaus

Ei tarvita normaalikäytössä.

Muutettu viimeksi: 12-02-27

Versio 1

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Muoto:	Viskoosi
Väri:	Norsunluunvalkoinen
Haju:	Tyypillinen
pH (20°C):	9
Kiehumispiste (°C):	110
Sulamis- tai jäätymispiste (°C):	-
Suhteellinen tiheys(20°C):	1,35 g/cm ³
Leimahduspiste (°C):	-
Höyrynpaine (20°C):	2,3HPa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Tuote ei ole tulenarka
Liukenevuus (veteen):	Sekoittuu

Muut tiedot: Ei tietoja

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus**Reaktiivisuus**

Tuote on stabiili suositusten mukaisessa käsittelyssä ja käytössä.

Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili suositusten mukaisessa käsittelyssä ja käytössä.

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tuote on stabiili suositusten mukaisessa käsittelyssä ja käytössä.

Vältettävät olosuhteet

Välttää alle 0°C lämpötiloja

Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa

Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote on stabiili suositusten mukaisessa käsittelyssä ja käytössä.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Katso kohta 4. (Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet)

Toksikologiset tiedot eläinkokeista koskien relevantteja, sisältyviä aineita.

Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola (85711-69-9) Myrkytys nautittaessa: LD₅₀ rotta: 2250 mg/kg kehon paino

Allergiaa aiheuttavat ominaisuudet

Tämän tuotteen ei katsota aiheuttavan allergiaa sisäänhengitettäessä tai ihokontaktissa.

CMR (syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset aineet)

Tähän tuotteeseen ei sisälly mitään sellaiseksi luokiteltuja aineita.

Muutettu viimeksi: 12-02-27**Versio 1****12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

Tuote on luokiteltu "ei ympäristövaaralliseksi".

Myrkyllisyys

Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola (85711-69-9) LC₅₀ Kala 96h: 8,4 mg/l Brachydanio rerio,
IC₅₀ Alg 72h: 95,5 mg/l Scenedesmus subspicatus

Pysyvyys ja hajoavuus

95% hajoaa 28 vuorokaudessa OECD 301E , Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola (85711-69-9)

Pinta-aktiivinen aine täyttää pesuaineista annetun EY:n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

Biokertyvyys

Log Pow: 2,76 , Sulfonihappo, C13-17-sec-alkaani, natriumsuola (85711-69-9)

Liikkuvuus maaperässä

Helposti veteen liukeneva.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tähän tuotteeseen ei sisälly mitään sellaiseksi luokiteltuja aineita.

Muut haitalliset vaikutukset

-

Lisätietoja

Tuote ei vaikuta jäteveden AOX-arvoon.

13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**Jätteiden käsittelymenetelmät****Tuote**

Tuotetta tai sen jäänteitä ei ole luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi
Kysykää jätteidenkäsittelyssä neuvoa paikallisilta viranomaisilta.

Pakkaus

Tyhjennetty ja hyvin puhdistettu pakkaus toimitetaan jätteiden kierrätykseen.

14. Kuljetustiedot**YK-numero**

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi nykyisen kuljetuslainsäädännön mukaan.

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

Kuljetuksen vaaraluokka

-

Pakkausryhmä

-

Ympäristövaarat

Marine pollutant:No (IMDG)

Eriyiset varotoimet käyttäjälle

-

Muutettu viimeksi: 12-02-27**Versio 1****14. Kuljetustiedot (...)**

Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Lentokuljetuksessa: Käyttäkää lentorahteihin erikoistunutta huolintaliikettä tai asiamiestä, koska niissä vaaditaan usein erityisiä pakkauksia ja dokumentteja.

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Luokitus ja merkinnät on määritetty EU-direktiivien 67/548/EEC ja 1999/45/EY (ja niihin tehtyjen muutosten) mukaisesti ja tuotteen käyttötarkoitus huomioon ottaen.

Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

16. Muut tiedot

Vaaralausekkeiden ja vaarailmoitusten täydellinen teksti, joka on kohdassa 3

R38 Ärsyttää ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Versio 1: 2012-02-27 Tämä turvallisuustiedote on laadittu seuraavan liitteen mukaisesti II (EY) 1907/2006 ja (EY) 453/2010

Lähteet:

Valmistajan tuotetietolehtinen, CLP, www.kemi.se , www.ecb.europa.eu

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa oleva informaatio perustuu tämän hetken tietoihin ja se koskee tuotteen tarkoituksenmukaista käsittelyä.