

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk



Version numero: 3.2

Laadittu: 2024-10-31

Korvaa: 2024-01-26

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Activa Free Handdisk

Artikla-no

31102

UFI-koodi

3GY9-M6Y4-N26N-NG5V

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

Tuotetyyppi

Pesuaine.

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 (Puhelu on maksuton)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Activa Free Handdisk

2.2 Merkinnät

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

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%: amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet , anioniset pinta-aktiiviset aineet , ionittomat pinta-aktiiviset aineet

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
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	3 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Eye Irrit. 2; : 5 % $\leq C < 10$ % Eye Dam. 1; : C ≥ 10 %
Amidi-polyglykolieteerit	85536-23-8 933-900-5 - -	1 - 3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-
2-Fenoksietanoli	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21 603-098-00-9	<1%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H302, H318, H335 - -	Oral: ATE = 1394 mg/kg bw

Tuotetiedot

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

Aineen lisätiedot

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk

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

Pese kädet käytön jälkeen.

Silmät

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

Nieleminen

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/..., jos ilmenee pahoinvointia. Juo pari lasillista vettä tai maitoa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Iho

Vahingoittaa ihokudoksen rasvapitoisuutta.

Silmät

Voi aiheuttaa ärsytystä.

Nieleminen

Suuria määriä: 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.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Activa Free Handdisk

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

Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.

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.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä aina samassa materiaalissa kuin alkuperäispakkaus.

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 raja-arvot

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

DNEL/DMEL

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk



Version numero: 3.2

Laadittu: 2024-10-31

Korvaa: 2024-01-26

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 ³	Työntekijät	Systeemiset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	80,357 mg/kg elopaino/päivä	Työntekijät	Systeemiset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natriumsuolat (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	132 µg/m ³	Työntekijät	Paikalliset
2-Fenoksietanoli (122-99-6/204-589-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	5,7 mg/m ³	Työntekijät	Systeemiset
2-Fenoksietanoli (122-99-6/204-589-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	5,7 mg/m ³	Työntekijät	Paikalliset
2-Fenoksietanoli (122-99-6/204-589-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Ihon kautta	20,83 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
2-Fenoksietanoli (122-99-6/204-589-7)	PNEC	Merivesi	94,3 µg/l
2-Fenoksietanoli (122-99-6/204-589-7)	PNEC	Makea vesi	943 µg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Silmien huuhtelupullo on oltava työkohteessa.

Käsien suojaus

Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.

Muu ihon suojaus

Ei erityisiä toimenpiteitä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk

Hengityksensuojaimet

Ei erityisiä toimenpiteitä.

Lämpövaarat

Ei erityisiä toimenpiteitä.

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

7

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

Vesiliukoinen

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Activa Free Handdisk

Jakautumiskerroin n-oktanolivesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tietoja ei ole käytettävissä

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

Ei tunnettuja.

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.

Välitön myrkyllisyys

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Huomautukset
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natrium-suolat 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	Rotta	-
C12-14, eetteröidyt, sulfaatit, natrium-suolat 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	Rotta	-
2-Fenoksietanoli 122-99-6 / 204-589-7	LD50	1 840 mg/kg bw	oral	Rotta	-
2-Fenoksietanoli 122-99-6 / 204-589-7	LD50	1mg/L air	inhalation	-	-
2-Fenoksietanoli 122-99-6 / 204-589-7	2 214 mg/kg bw	LD50	dermal	Kaniini	No adverse effect observed Discriminating dos

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys

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

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tätä tuotetta ei ole luokiteltu aiheuttamaan vakavia silmävaurioita/silmä-ärsytystä CLP1272/2008 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

Aspiraatiovaara

Ei.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Activa Free Handdisk

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

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: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

Pakkaus

Pakkaus jätetään lähimpään kierrätyskeskukseen.

Jätekoodi	Jätteen kuvaus
15 01 02	muovipakkaukset
20 01 30	muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAARALLINEN JÄTE.

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

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, 1annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, 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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Activa Free Handdisk

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset edelliseen versioon

3.2

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 - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
CMR - Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
CSR - Kemikaaliturvallisuusraportti
DNEL - Johdettu vaikutukseton 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 vaikutukseton pitoisuus
REACH - Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskeva asetus (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

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – hengitysteiden ärsytys
H302 Haitallista nieltynä.
H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT

E

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

Activa Free Handdisk



Version numero: 3.2

Laadittu: 2024-10-31

Korvaa: 2024-01-26

Muut

Lisätiedot

Versiohistoria:

Version 3: 2023-02-03

Version 3.1: 2024-01-26 (1,4,5,6,8,11,12,13,15)

Version 3.2: 2024-10-31 (3.2)