

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Ainutkertainen koostumustunniste : KRUM-UKKM-G90G-4CJS

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

Relevantit tunnistetut käytöt

FD 333 desinfiointipyyhkeet soveltatut lääkintälaitteiden pintojen desinfiointiin.

Tuotekategoriat [PC]

PC 0 - Muut
Desinfiointiaineet

Käytöt, joita suositellaan välttämään

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

Huomautus

Tuote on tarkoitettu ammattikäyttöön.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

orochemie GmbH + Co. KG

Katu : Max-Planck-Straße 27

Postinumero/Paikkakunta : 70806 Kornwestheim

Puhelin : +49 7154 1308-0

Faksi : +49 7154 1308-40

Tietoa antava kontaktihenkilö : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Suomessa: (09) 471 977 tai (09) 4711 (24 t/vrk)

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Flam. Sol. 1 ; H228 - Syttyvät kiinteät aineet : Katgoria 1 ; Syttyvä kiinteä aine.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Katgoria 2 ; Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Luokitusmenettely

Luokittelu toteutettiin asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] arviointimenettelyn sekä omien tutkimusten mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vaarapiktogrammit



Liekki (GHS02) · Huutomerkki (GHS07)

Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

| | |
|------------------------|--|
| H228 | Syttyvä kiinteä aine. |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| Turvalausekkeet | |
| P210 | Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. |
| P280 | Käytä suojakäsineitä ja silmiensuojainta/kasvonsuojainta. |
| P305+P351+P338 | JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. |
| P403+P233 | Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. |
| P501 | Hävitä sisältö/pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottopaikkaan. |

2.3 Muut vaarat

Seos ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia. Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus

FD 333 top wipes sisältää alkoholit, kvartääri-ammoniumyhdisteet ja apuaineet vetisenä liuksena.

Vaaralliset aineosat

ETANOLI ; REACH-nro : 01-2119457610-43 ; EY-nro : 200-578-6; CAS-nro : 64-17-5

Painonosuus : $\geq 60 - < 65$ %
Luokittelu 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
Erityiset pitoisuusrajat : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

PROPAN-2-OLI ; REACH-nro : 01-2119457558-25 ; EY-nro : 200-661-7; CAS-nro : 67-63-0

Painonosuus : $\geq 1 - < 5$ %
Luokittelu 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

DIDEKYLYMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; REACH-nro : 01-2119945987-15 ; EY-nro : 230-525-2; CAS-nro : 7173-51-5

Painonosuus : $\geq 0,025 - < 0,25$ %
Luokittelu 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411
Erityiset pitoisuusrajat : (M Acute=10)

Lisäohjeet

Vaaralausekkeiden ja EU:n vaaralausekkeiden koko teksti on OSASSA 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Hengitettynä

Huolehdittava raittiista ilmasta. Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Ihokosketuksessa

Pestävä runsaalla vedellä. Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa.

Roiskeet silmiin

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevalla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

Nieltynä

Erityisiä toimenpiteitä ei vaadita. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää silmiä.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Hiilidioksidi (CO₂) Sammutusjauhe Vesihajasuihku Vesisumu

Soveltumaton sammutusaine

Suoravesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tiedossa.

Vaaralliset palamistuotteet

Ei tiedossa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä ympäristöpaloon sopivia suojarusteita.

Eriyiset suojaimet tulipalon varalle

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Eristettävä sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Katso suojaustoimenpiteet kohta 7 ja 8.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Katso suojaustoimenpiteet kohta 7 ja 8.

Pelastushenkilökunta

Henkilökohtaiset suojarusteet

Katso suojaustoimenpiteet kohta 7 ja 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei tarvita erityisiä ympäristönsuojelutoimenpiteitä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistamiseen

Eriyisiä toimenpiteitä ei vaadita.

Muut tiedot

Hävitä käytetty liina kotitalousjätteen mukana - ei saa heittää WC-altaaseen.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Noudatettava pakkauksessa olevia turvallisuus- ja käyttöohjeita.

Turvallisuustoimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet

Tavanomaiset toimenpiteet palon ennakointiin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Säilytettävä erossa elintarvikkeista. Älä säilytä yhdessä paloedistävien ja itsestäänsyttyvien aineiden eikä helposti syttyvien kiinteiden aineiden kanssa. Älä säilytä yhdessä helposti syttyvien aineiden/materiaalien kanssa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan raja-arvot

ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : TLV/TWA (FIN)
Raja-arvo : 1000 ppm / 1900 mg/m³

PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : TWA (FIN)
Raja-arvo : 200 ppm / 500 mg/m³

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : TLV/STEL (FIN)
Raja-arvo : 250 ppm / 620 mg/m³

DNEL- /PNEC-arvot

Valmistuksesta ei ole tietoja käytettävissä.

DNEL/DMEL

ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (paikallinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Lyhytaikainen |
| Raja-arvo : | 950 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Suun kautta |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 87 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 206 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 114 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (paikallinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Lyhytaikainen |
| Raja-arvo : | 1900 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 343 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

| | |
|---|-------------------------------------|
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 950 mg/m ³ |
| PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0 | |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 319 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 89 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Suun kautta |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 26 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 888 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 500 mg/m ³ |
| DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5 | |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Suun kautta |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 18,2 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 8,6 mg/kg |
| Arviointikerroin : | 24 h |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 5,39 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Altistumistiheys : | Lyhytaikainen |
| Raja-arvo : | 5,39 mg/m ³ |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Pitkäaikainen |
| Raja-arvo : | 1,55 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | DNEL työntekijä (järjestelmällinen) |
| Altistumistapa : | Dermaali |
| Altistumistiheys : | Lyhytaikainen |
| Raja-arvo : | 1,55 mg/kg |

PNEC

ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

| | |
|---|------------------------------------|
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Makea vesi) |
| Raja-arvo : | 0,96 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Merivesi) |
| Raja-arvo : | 0,79 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Teollisuus) |
| Altistumistapa : | Maaperä |
| Raja-arvo : | 0,63 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, makea vesi) |
| Raja-arvo : | 3,6 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, merivesi) |
| Raja-arvo : | 2,9 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sekundäärinen myrkyttyminen) |
| Raja-arvo : | 729 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vaikutus puhdistamoihin) |
| Raja-arvo : | 580 mg/l |
| PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0 | |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Makea vesi) |
| Raja-arvo : | 140,9 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Merivesi) |
| Raja-arvo : | 140,9 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Teollisuus) |
| Altistumistapa : | Maaperä |
| Raja-arvo : | 28 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, makea vesi) |
| Raja-arvo : | 552 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, merivesi) |
| Raja-arvo : | 552 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sekundäärinen myrkyttyminen) |
| Raja-arvo : | 160 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vaikutus puhdistamoihin) |
| Raja-arvo : | 2251 mg/l |
| DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5 | |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Makea vesi) |
| Raja-arvo : | 0,002 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vesistö, Merivesi) |
| Raja-arvo : | 0,0002 mg/l |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Teollisuus) |
| Altistumistapa : | Maaperä |
| Raja-arvo : | 1,4 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, makea vesi) |
| Raja-arvo : | 2,82 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Sedimentti, merivesi) |
| Raja-arvo : | 0,282 mg/kg |
| Raja-arvotyyppi : | PNEC (Vaikutus puhdistamoihin) |
| Raja-arvo : | 0,595 mg/l |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus

Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat EN 166

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Lyhytaikainen kosketus (taso 2: < 30 min): EN 374 mukaiset luokan III kertakäyttöiset suojakäsineet, materiaalina esim. nitrili, kerrospaksuus 0,1 mm.

Pitkäaikainen kosketus (taso 6: < 480 min): EN 374 mukaiset luokan III suojakäsineet, materiaalina esim. nitrili,

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

kerrospaksuus 0,7 mm.
Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä.

Vartalonsuojaus

Vartalonsuojaus: ei vaadita.

Hengityksensuojain

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

Yleisiä ohjeita

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Työvaatteet säilytettävä erillään. Syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana.

Muut suojatoimenpiteet

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Kyllästysaine – pyyhkeet

Ulkonäkö : pyyhkeet

Väri : valkoinen

Haju : Alkoholi

Turvallisuusominaisuudet

| | | | | |
|--|--------------|---------------------------------------|------------------|-------------------|
| Sulamis- tai jäätymispiste : | (1013 hPa) | | ei määritelty | |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue : | (1013 hPa) | | 70 - 100 | °C |
| Hajoamislämpötila : | (1013 hPa) | | ei määritelty | |
| Leimahduspiste : | | | 22 | °C |
| Itsesyttymislämpötila : | | | 425 | °C |
| Alempi räjähdysraja : | | | 3,5 | Til-% |
| Ylempi räjähdysraja : | | | 15 | Til-% |
| Höyrynpaine : | (50 °C) | noin | 190 | hPa |
| Tiheys : | (20 °C) | noin | 0,88 | g/cm ³ |
| Liuttamisen erittelykoe : | (20 °C) | < | 3 | % |
| Vesiliukoisuus : | (20 °C) | | ei voida käyttää | |
| pH : | | | ei voida käyttää | |
| log P O/W : | | | ei määritelty | |
| Tyhjenemisaika : | (20 °C) | < | 20 | s |
| Hajukynnys : | | | ei määritelty | |
| Maksimi VOC-pitoisuus (EY) : | | | 66 | P-% |
| Hapettavat kiinteät aineet : | | Ei sovellettavissa. | | |
| Räjähävyys : | | Ei sovellettavissa. | | |
| Metalleja syövyttävä : | | Ei vaikuta syövyttävästi metalleihin. | | |

9.2 Muut tiedot

Ei

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Syttyvä kiinteä aine.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Ei tietoja saatavissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Tiiviste:

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Akuutti oraallinen toksisuus

Parametri : LD50
Altistumistapa : Suun kautta
Laji : Rotta
Vaikuttava annos : > 2000 mg/kg
Menetelmä : OECD 423

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Suun kautta
Vaikuttava annos : ei relevantti
Parametri : ATE (DIDEKYLLIMETYyliAMMONIUMKloridi ; CAS-nro : 7173-51-5)
Altistumistapa : Suun kautta
Vaikuttava annos : 500 mg/kg

Kokemusperäinen tieto/i ihmisellä testattu tieto

Silmiin ärsyttävä vaikutus. Tuotteella ei ole ihoa ärsyttäviä eikä herkistäviä ominaisuuksia. Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole hengitysriskiä.

Akuutti toksisuus ihon kautta

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Dermaali
Vaikuttava annos : ei relevantti
Parametri : LD50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Altistumistapa : Dermaali
Laji : Kani
Vaikuttava annos : 20 g/kg
Parametri : LD50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Altistumistapa : Dermaali
Laji : Kani
Vaikuttava annos : 12800 mg/kg
Parametri : LD50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Altistumistapa : Dermaali
Laji : Kani
Vaikuttava annos : 13900 mg/kg
Menetelmä : OECD 402
Parametri : LD50 (DIDEKYLLIMETYyliAMMONIUMKloridi ; CAS-nro : 7173-51-5)
Altistumistapa : Dermaali
Laji : Kani
Vaikuttava annos : 3342 mg/kg

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

Parametri : ATEmix
Altistumistapa : Inhalaatio (pöly/sumu)
Vaikuttava annos : ei relevantti
Parametri : LC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Altistumistapa : Hengittäminen

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

| | |
|---------------------|---|
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | 125 mg/l |
| Altistuksen kesto : | 4 h |
| Menetelmä : | OECD 403 |
| Parametri : | LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Laji : | Hiiri |
| Vaikuttava annos : | 27,2 mg/l |
| Altistuksen kesto : | 4 h |
| Parametri : | LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | > 25 mg/l |
| Altistuksen kesto : | 6 h |
| Menetelmä : | OECD 403 |
| Parametri : | LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | 72,6 mg/l |
| Altistuksen kesto : | 4 h |
| Parametri : | LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0) |
| Altistumistapa : | Inhalaatio (höyry) |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | > 10000 ppm |
| Altistuksen kesto : | 6 h |
| Parametri : | LD50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0) |
| Altistumistapa : | Inhalaatio (höyry) |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | 47,5 mg/l |

Syöpyminen

Kaniinin iho: ei ärsyttävä. Menetelmä : OECD 404. Kaniinin silmä: ärsyttävä. Menetelmä : OECD 405.

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty. Guinean-porsas: ei herkistävä. Menetelmä : OECD 406.

Toksisuus toistuvan käytön jälkeen (subakuutti, subkrooninen, krooninen)

Subakuutti oraalinen toksisuus

| | |
|---------------------|--|
| Parametri : | NOAEL(C) (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5) |
| Altistumistapa : | Suun kautta |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | 1730 mg/kg |
| Altistuksen kesto : | 24 h |
| Menetelmä : | OECD 408 |

Subakuutti myrkyllisyys hengitysteiden kautta

| | |
|--------------------|--|
| Parametri : | NOAEL(C) (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5) |
| Altistumistapa : | Hengittäminen |
| Laji : | Rotta |
| Vaikuttava annos : | > 20 mg/l |

CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttava, perimää muuttava ja lisääntymiselle vaarallinen vaikutus)

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkehohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkehohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Muut tiedot

Luokittelu toteutettiin asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] arviointimenettelyn sekä omien tutkimusten mukaisesti.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliölle

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Parametri : LC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)

Laji : Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : 11200 mg/l

Parametri : LC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)

Laji : Paksupäänaarmu

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : > 15000 mg/l

Altistuksen kesto : 96 h

Parametri : LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)

Laji : Paksupäänaarmu

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : 9640 mg/l

Altistuksen kesto : 96 h

Parametri : LC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)

Laji : Leuciscus idus (kultasäynäs)

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : > 100 mg/l

Altistuksen kesto : 48 h

Parametri : LC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)

Laji : Paksupäänaarmu

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : 0,19 mg/l

Altistuksen kesto : 96 h

Parametri : LC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)

Laji : Danio rerio (seeprakala)

Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Vaikuttava annos : > 0,1 - 1 mg/l

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Altistuksen kesto : 96 h
Menetelmä : OECD 203

Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus

Parametri : NOEC (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Ceriodaphnia spec
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 9,6 mg/l
Parametri : NOEC (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Danio rerio (seeprakala)
Arviointiparametri : Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus
Vaikuttava annos : 0,032 mg/l
Altistuksen kesto : 816 h
Menetelmä : OECD 210

Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus rapueläimille

Parametri : EC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 9200 - 14300 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Parametri : EC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Ceriodaphnia spec
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 1806 mg/l
Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 13299 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 9714 mg/l
Altistuksen kesto : 24 h
Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 100 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Parametri : EC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 0,062 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Parametri : EC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Altistuksen kesto : 48 h
Menetelmä : OECD 202

Krooninen (pitkäaikainen) myrkyllisyys vedessä eläville selkärangattomille

Parametri : NOEC (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Krooninen (pitkäaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 0,014 mg/l
Altistuksen kesto : 504 h

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Menetelmä : OECD 211
Parametri : NOEC (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri : Krooninen (pitkäaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Menetelmä : OECD 211

Akuutti (lyhytaikainen) toksisuus leville ja sinileville

Parametri : EC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Chlorella vulgaris
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 275 mg/l

Parametri : EC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Selenastrum capricornutum
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 440 mg/l

Parametri : IC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Scenedesmus subspicatus
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 100 mg/l

Parametri : ErC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 4800 mg/l
Altistuksen kesto : 72 h
Menetelmä : OECD 201

Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 1000 mg/l
Altistuksen kesto : 72 h

Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Scenedesmus subspicatus
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 100 mg/l
Altistuksen kesto : 72 h

Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)
Laji : Algae
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 1800 mg/l
Altistuksen kesto : 168 h

Parametri : EC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Arviointiparametri : Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Menetelmä : OECD 201

Parametri : ErC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Arviointiparametri : Kasvun estäminen
Vaikuttava annos : 0,026 mg/l
Altistuksen kesto : 96 h
Menetelmä : OECD 201

Krooninen (pitkäaikainen) toksisuus leville ja sinileville

Parametri : NOEC (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Arviointiparametri : Krooninen (pitkäaikainen) levämyrkyllisyys

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Vaikuttava annos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Altistuksen kesto : 72 h
Menetelmä : OECD 201

Myrkyllisyys mikro-organismeille

Parametri : EC50 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)

Arviointiparametri : Bakteritoksisuus

Vaikuttava annos : > 100 mg/l

Parametri : EC10 (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)

Laji : Pseudomonas putida

Arviointiparametri : Bakteritoksisuus

Vaikuttava annos : 5175 mg/l

Altistuksen kesto : 18 h

Parametri : EC50 (DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-nro : 7173-51-5)

Arviointiparametri : Bakteritoksisuus

Vaikuttava annos : 11 mg/l

Altistuksen kesto : 3 h

Menetelmä : OECD 209

Vaikutus puhdistamoihin

Parametri : EC50 (ETANOLI ; CAS-nro : 64-17-5)

Inokulaatio : Effects in sewage plants

Vaikuttava annos : 5800 mg/l

Altistuksen kesto : 4 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Abioottinen hajoavuus

Ei tietoja.

Biohajoavuus

Parametri : Biodegradation (PROPAN-2-OLI ; CAS-nro : 67-63-0)

Inokulaatio : Eliminoinnin aste

Arviointiparametri : Aerobinen

Hajoaminen : > 95 %

Menetelmä : OECD 301E

Kaikki vaikutusaineet ovat biologisesti hajoavia niiden ohetessa jätevedessä. Hävitä käytetty liina kotitalousjätteen mukana - ei saa heittää WC-altaaseen.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Jako

Pyyhkeet: Tietoja ei saatavilla

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Seos ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

12.8 Ekotoksikologista lisätietoa

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Direktiivi 2008/98/EY (jätedirektiivi)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

Käyttötarkoituksen mukaisen käytön jälkeen

Loppukäsittelytoimet

Hävittävä ottaen huomioon viranomaismääräykset. Hävitä käytetty liina kotitalousjätteen mukana - ei saa heittää WC-altaaseen. Jätteiden hävittämisestä on sovittava hyväksytyin jätteenkäsittelijän kanssa.

Hyödyntämistoimet

Ei-saastuneet ja täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää.

Jättekoodit/jätenimikkeet EWC:n/AVV:n mukaisesti

Tiiviste/suurempia määriä: 18 01 06* (desinfiointiaine).

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK 3175

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Maakuljetus (ADR/RID)

SYTTYVIÄ NESTEITÄ SISÄLTÄVÄT JÄHMEÄT AINEET, EI MAINITTU MUU ALLA (sisältää ETANOLI)

Merikuljetukset (IMDG)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains ETHANOL)

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains ETHANOL)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Maakuljetus (ADR/RID)

Luokka (luokat) : 4.1
Luokittelukoodi : F1
Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku) : 40
Tunnelin rajoituskoodi : E
Erityismääräykset : LQ 1 kg · E 2
Suurlipuke : 4.1

Merikuljetukset (IMDG)

Luokka (luokat) : 4.1
EmS-numero : F-A / S-I
Erityismääräykset : LQ 1 kg · E 2
Suurlipuke : 4.1

Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

Luokka (luokat) : 4.1
Erityismääräykset : E 2
Suurlipuke : 4.1

14.4 Pakkausryhmä

II

14.5 Ympäristövaarat

Maakuljetus (ADR/RID) : Ei
Merikuljetukset (IMDG) : Ei
Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-määräykset

Luvat ja/tai Käyttörajoitukset

Käyttörajoitukset

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII (rajoituksia)

Käyttörajoitus REACH-asetuksen liitteen XVII kohta nro : 3, 40, 75

Kansalliset määräykset

Ohjeet työskentelyn rajoittamisesta

Nuoret saavat käsitellä tuotetta direktiivin 94/33/EY mukaisesti vain siinä tapauksessa, että he välttävät vaarallisten aineiden vahingollisilta vaikutuksilta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei tehty tälle seokselle.

KOHTA 16: Muut tiedot

16.1 Viitteet muutoksesta

Ei

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista
ATE = Uudet luokituksen raja-arvot
CAS = Kemikaalien tunnistenumerojärjestelmä
CEN = Eurooppalainen standardisointijärjestö
CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]
CMR = Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset aineet
CO₂ = Hiilidioksidi
EAK = Euroopan jäteluettelo
DMEL = Johdettu vähimmäisvaikutustaso
DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EU:n komissio = Euroopan komissio
EC50 = Pitoisuus, jossa puolella koe-eliöistä ilmenee jokin erikseen määriteltävä myrkyvaikutus
EN = Eurooppalainen standardi
EU = Euroopan unioni
EUH-lausekkeet = CLP kohtaiset vaaralausekkeet
GHS = Kemikaalien yhdenmukaistettu luokitus- ja merkintäjärjestelmä
H-lauseke = GHS Vaaralauseke
IATA = Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
ICAO-TI = Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö -Teknikan ohje
IMDG = Vaarallisten aineiden merikuljetus
LC50 = Pitoisuus, jossa puolet koe-eliöistä kuolee
LD50 = Kerta-annos, joka tappaa puolet koe-eliöistä
LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient
MARPOL 73/78 = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NOEC/NOEL = Ei havaittavaa vaikutusta -pitoisuudella/annos
OECD = Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT = Pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen
PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH = Kemikaalien rekisteröinti-, arviointi-, rajoitus- ja lupamenettely [asetus (EU) No. 1907/2006]
RID = Asetus vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta
STOT-RE = Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistus
STOT-SE = Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistus
SVHC = Erittäin huolta aiheuttava aine
TLV/STEL = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus/15 min.
TLV/TWA = Haitalliseksi tunnettu pitoisuus/8 h
VOC = Haihtuvat ogaaniset yhdisteet
vPvB = Erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä
YK = Yhdistyneet kansakunnat

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Kauppanimi : FD 333 top wipes Nopeasti tehoava desinfiointiaine
Päivitetty : 03.01.2023
Tulostuspäivämäärä : 27.06.2023

Versio (Tarkistettu) : 2.0.0 (1.0.0)

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

16.4 Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu toteutettiin asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] arviointimenettelyn sekä omien tutkimusten mukaisesti.

16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

| | |
|------|---|
| H225 | Helposti syttyvä neste ja höyry. |
| H302 | Haitallista nieltynä. |
| H314 | Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä. |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| H336 | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |
| H400 | Erittäin myrkyllistä vesieläimille. |
| H411 | Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Käyttöohjeet etiketissä tulee huomioida.

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.