

Käyttöturvalisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018 Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi

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

Relevantit tunnistetut käytöt

FD 366 sensitive top wipes -desinfiointipyyhkeet sopivat lääkintälaitteiden.

Tuotekategoriat [PC]

PC0 - Muut

Desinfiointiaine

Käytöt, joita suositellaan välttämään

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

Huomautus

Tuote on tarkoitettu ammattikäyttöön.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja/maahantuoja/yksinedustaja/jatkokäyttäjä/kauppias)

orochemie GmbH + Co. KG

Katu : Max-Planck-Straße 27

Postinumero/paikkakunta : 70806 Kornwestheim

Puhelin : +49 7154 1308-0

Telefax : +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

in Finland:

DÜRR DENTAL SE, Tel: +358 405278180, jyrki.saarinen@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

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



Huutomerkki (GHS07)

Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Käyttöturvalisuustiedote

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

Kaupan nimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)

Turvalausekkeet

P280 Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista 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 vastaanottoonpaikkaan.

2.3 Muut vaarat

Ei

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kuvaus

FD 366 sensitive top wipes sisältää alkoholit, kvartääri-ammoniumyhdisteet ja apuaineet vetisenä liuoksena.

Vaaralliset aineosat

1-PROPANOLI ; REACH rekisteröintinumero : 01-2119486761-29 ; EY-N:o : 200-746-9 ; CAS-Nro : 71-23-8

Painonosuus : $\geq 15 - < 20$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

DODEKYylimetyyliBensyyliAMMONIUMKloridi ; REACH rekisteröintinumero : - ; EY-N:o : 287-089-1 ; CAS-Nro : 85409-22-9

Painonosuus : $< 0,5$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

Lisäohjeet

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset tiedot

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

Hengitettynä

Erityisiä toimenpiteitä ei vaadita.

Ihokosketuksessa

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

Jos joutunut silmiin

jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla 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 voimakkaasti silmiä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusväline

Hiilidioksidi (CO2) Sammutusjauhe Suihkutusvesi Vesisumu Itse tuote ei pala. Sammutustoimenpiteet on sovitettava

Käyttöturvalisuuustiedote

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

Kauppanimi :	FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi	Versio (Tarkistettu) :	1.0.1 (1.0.0)
Tarkistettu :	02.01.2018		
Tulostuspäivämäärä :	02.01.2018		

ympäristöön.

Soveltumaton sammutusväline

Suoravesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tiedossa.

Vaaralliset palamistuotteet

Ei tiedossa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä ympäristöpaloön sopivia suojavarusteita.

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Käytä ympäristöpaloön sopivia suojavarusteita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Katso suojatoimenpiteet kohta 7 ja 8.

Henkilökunta, jota ei ole koulutettu hätätilanteita varten

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Katso suojatoimenpiteet kohta 7 ja 8.

Valmiusryhmä

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Katso suojatoimenpiteet kohta 7 ja 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei tarvita erityisiä ympäristötoimenpiteitä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistamiseen

Erityisiä 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

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Noudatettava pakkauksessa olevia turvallisuus- ja käyttöohjeita.

Turvallisuustoimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet

Tavanomaiset toimenpiteet palon ennakointiin. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Säytettävä tiiviisti suljettuna. Säiliöt säilytettävä hyvin ilmastoiduissa tiloissa. Älä säilytä alle 5 °C:n lämpötiloissa.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Säilytettävä erossa elintarvikkeista.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

Käyttöturvallisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan raja-arvot

1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8

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

DNEL/DMEL ja PNEC-arvot

Valmistuksesta ei ole tietoja käytettävissä.

DNEL/DMEL

Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Lyhytaikainen (akuutti)
Raja-arvo :	1036 mg/m ³
Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Dermaali
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen (toistuvasti)
Raja-arvo :	81 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen (toistuvasti)
Raja-arvo :	80 mg/m ³
Raja-arvotyyppi :	DNEL Kuluttaja (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Oraalinen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen (toistuvasti)
Raja-arvo :	61 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL työntekijä (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Lyhytaikainen (akuutti)
Raja-arvo :	1723 mg/m ³
Raja-arvotyyppi :	DNEL työntekijä (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Dermaali
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen (toistuvasti)
Raja-arvo :	136 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	DNEL työntekijä (järjestelmällinen) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Altistumistiheys :	Pitkäaikainen (toistuvasti)
Raja-arvo :	268 mg/m ³

PNEC

Raja-arvotyyppi :	PNEC vesistö, makea vesi (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Raja-arvo :	10 mg/l
Raja-arvotyyppi :	PNEC vesistö, merivesi (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Raja-arvo :	1 mg/l
Raja-arvotyyppi :	PNEC (Teollisuus) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Maaperä
Raja-arvo :	2,2 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	PNEC sedimentti, makea vesi (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Raja-arvo :	22,8 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	PNEC sedimentti, merivesi (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Raja-arvo :	2,28 mg/kg
Raja-arvotyyppi :	PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP) (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Vesi (Mukaan lukien jätevedenpuhdistamo)
Raja-arvo :	96 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Käyttöturvallisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018 Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus

Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat

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, kerrospaksuus 0,7 mm.

Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä.

Vartalon suojaus

Vartalon suojaus: ei vaadita.

Hengityksensuojain

Ei tarvita erityisiä turvallisuustoimenpiteitä.

Yleiset terveys- ja turvallisuusohjeet

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.

Työperäisen altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet altistumisen välttämiseksi

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkonäkö : pyyhkeet

Väri : valkoinen

Haju : Alkoholi

Turvallisuutta koskevat perustiedot

Sulamispiste/sulamisalue :	(1013 hPa)	käyttökelvoton	
Kiehumispiste ja kiehumisalue :	(1013 hPa)	käyttökelvoton	
Hajoamislämpötila :	(1013 hPa)	käyttökelvoton	
Leimahduspiste :		käyttökelvoton	
Syttymislämpötila :		käyttökelvoton	
Alempi räjähdysraja :		käyttökelvoton	
Ylempi räjähdysraja :		käyttökelvoton	
Tiheys :	(20 °C)	ei/ei	
Liuottimen erittelykoe :	(20 °C)	käyttökelvoton	
Vesiliukoisuus :	(20 °C)	ei koske	
pH-arvo :		ei voida käyttää	
log P O/W :		käyttökelvoton	
Tyhjenemisaika :	(20 °C)	käyttökelvoton	DIN-pikari 4 mm
Hajukynnys :		ei määritetty	
Maksimaalinen VOC-pitoisuus (EY):		17 P-%	
Syttyvät kiinteät aineet :	Ei täytä vaaraluokan "syttyvät kiinteät aineet" luokituksen kriteereitä.		
Hapettavat nesteet :	Käyttökelvoton.		
Räjähtävät ominaisuudet :	Käyttökelvoton.		
Metalleja syövyttävä :	Ei vaikuta syövyttävästi metalleihin.		

9.2 Muut tiedot

Ei

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Käyttöturvallisuustiedote

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

Kaupan nimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)

10.1 Reaktiivisuus

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Käytettäessä suositeltuja määräyksiä varastoinnissa ja käsittelyssä stabiili (ks. kappale 7).

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tietoja saatavissa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoja saatavissa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tiiviste:

Akuutit vaikutukset

Akuutti oraallinen toksisuus

Parametri :	LD50
Altistumistapa :	Oraalinen
Laji :	Rotta
Vaikuttava annos :	> 2000 mg/kg
Metodi :	OECD 423
Parametri :	ATEmix laskettu
Altistumistapa :	Oraalinen
Vaikuttava annos :	ei relevantti
Parametri :	ATE (DODEKYILIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Altistumistapa :	Oraalinen
Vaikuttava annos :	500 mg/kg

Kokemusperäinen tieto/ihmisellä testattu tieto

Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole hengitysriskiä.

Akuutti dermaalinen toksisuus

Parametri :	LD50
Altistumistapa :	Dermaali
Laji :	Rotta
Vaikuttava annos :	> 2000 mg/kg
Metodi :	OECD 402
Parametri :	ATEmix laskettu
Altistumistapa :	Dermaali
Vaikuttava annos :	ei relevantti

Akuutti inhaloitu toksisuus

Parametri :	ATEmix laskettu
Altistumistapa :	Inhalatiivinen (Kaasua/höyryä ei saa hengittää.)
Vaikuttava annos :	ei relevantti
Parametri :	LC50 (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Altistumistapa :	Hengittäminen
Laji :	Rotta
Vaikuttava annos :	> 33,8 mg/l
Altistumisaika :	4 h
Metodi :	OECD 403

Käyttöturvalisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018 Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Ärsytys ja syövyttäminen

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. OECD 437.

Herkistyminen

Ei tietoja.

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

Ei tietoja saatavissa.

11.5 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 vesieliöille

Valmistuksesta ei ole tietoja käytettävissä.

Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus

Parametri :	LC50 (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji :	Paksupäänaarmu
Arviointiparametri :	Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus
Vaikuttava annos :	4480 mg/l
Altistumisaika :	96 h
Parametri :	LC50 (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Laji :	Paksupäänaarmu
Arviointiparametri :	Akuutti (lyhytaikainen) kalatoksisuus
Vaikuttava annos :	0,28 mg/l
Altistumisaika :	96 h

Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus

Parametri :	NOEC (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Laji :	Paksupäänaarmu
Arviointiparametri :	Krooninen (pitkäaikainen) kalatoksisuus
Vaikuttava annos :	0,032 mg/l
Altistumisaika :	816 h

Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys

Parametri :	EC50 (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji :	Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri :	Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos :	3644 mg/l
Altistumisaika :	48 h
Parametri :	EC50 (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Laji :	Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri :	Akuutti (lyhytaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos :	0,016 mg/l
Altistumisaika :	48 h

Krooninen (pitkäaikainen) vesikirppumyrkyllisyys

Parametri :	NOEC (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji :	Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri :	Krooninen (pitkäaikainen) vesikirppumyrkyllisyys
Vaikuttava annos :	> 100 mg/l
Altistumisaika :	504 h
Metodi :	OECD 211
Parametri :	NOEC (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Laji :	Daphnia magna (vesikirppu)
Arviointiparametri :	Krooninen (pitkäaikainen) vesikirppumyrkyllisyys

Käyttöturvalisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)

Vaikuttava annos : 0,0042 mg/l
Altistumisaika : 504 h

Akuutti (lyhytaikainen) levämyrkyllisyys

Parametri : EC50 (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji : Scenedesmus subspicatus
Arviointiparametri : Kasvun estäminen
Vaikuttava annos : 3100 mg/l
Altistumisaika : 168 h

Parametri : ErC50 (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Laji : Pseudokirchneriella subcapitata
Vaikuttava annos : 0,049 mg/l
Altistumisaika : 72 h

Krooninen (pitkäaikainen) levämyrkyllisyys

Parametri : NOEC (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji : Algae
Arviointiparametri : Krooninen (pitkäaikainen) levämyrkyllisyys
Vaikuttava annos : 1150 mg/l
Altistumisaika : 48 h

Bakteeritoksisuus

Parametri : EC50 (1-PROPANOLI ; CAS-Nro : 71-23-8)
Laji : Pseudomonas putida
Arviointiparametri : Bakteeritoksisuus
Vaikuttava annos : 2700 mg/l
Altistumisaika : 16 h
Parametri : EC50 (DODEKYYLIMETYYLIBENSYYLIAMMONIUMKLORIDI ; CAS-Nro : 85409-22-9)
Arviointiparametri : Bakteeritoksisuus
Vaikuttava annos : 7,75
Altistumisaika : 3 h
Metodi : OECD 209

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Abioottinen hajoavuus

Ei tietoja.

Biohajoavuus

Tiiviste: Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tiedetty tai ennustettu jakautuminen ympäristön eri osiin

Pyyhkeet: Tietoja ei saatavilla

Adsorptio/desorptio

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

12.7 Ekotoksikologista lisätietoa

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

Jätteenkäsittelymahdollisuudet

Käyttöturvallisuustiedote

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

Kauppanimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018 Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

Asianmukainen hävittäminen / Tuote

Hävittävä ottaen huomioon viranomaismääräykset. Hävitä käytetty liina kotitalousjätteen mukana - ei saa heittää WC-altaaseen. Jätteiden hävityksestä neuvoteltava asianomaisen hävittäjän kanssa.

Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

Ei saastuneet ja täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää. Saastuneet pakkaukset on käsiteltävä sisältävän aineen tapaan.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.5 Ympäristövaarat

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

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

ei oleellinen

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Ei

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei tehty tälle seokselle.

KOHTA 16: Muut tiedot

16.1 Viitteet muutoksesta

02. Merkinnät · 03. Vaaralliset aineosat

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

Käyttöturvallisuustiedote

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

Kaupan nimi : FD 366 sensitive top wipes Herkkien pintojen desinfiointi
Tarkistettu : 02.01.2018 Versio (Tarkistettu) : 1.0.1 (1.0.0)
Tulostuspäivämäärä : 02.01.2018

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 = Erityistä 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

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

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

Ei tietoja saatavissa.

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.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieläimille.

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Käyttöohjeet etiketissä tulee huomioida.

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljetettaessa 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.