

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

FD 322 top wipes Snabbdesinfektion

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

FD 322 våtservett är lämpliga för desinfektion och rengöring av ytor av medicintekniska produkter.

Produktkategorier [PC]

PCO - Övriga

Desinfektionsmedel

Användningar från vilka avrådas

Inga vid användning för avsett ändamål.

Anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda representerant/nedströmsanvändare/handlare)

orochemie GmbH + Co. KG

Gata : Max-Planck-Straße 27

Postnummer/ort : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktperson för information : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

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

i Sverige:

för DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 53631481, robert.hansen@duerrdental.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Brandfarliga ämnen : Kategori 1 ; Brandfarligt fast ämne.

STOT SE 3 ; H336 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kategori 3 ; Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificeringsförfarandet

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Flamma (GHS02) · Utropstecken (GHS07)

Signalord

Fara

Farokomponenter för märkning

1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8

Faroangivelser

H228 Brandfarligt fast ämne.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280 Använd skyddshandskar.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501 Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning

FD 322 top wipes innehåller alkoholer, doftämnen och hjälpmedel i vattenlösning.

Farliga komponenter

1-PROPANOL ; REACH Rgisternr. : 01-2119486761-29 ; EG-nr : 200-746-9 ; CAS-nr. : 71-23-8
Viktandel : $\geq 30 - < 35$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336
ETANOL ; REACH Rgisternr. : 01-2119457610-43 ; EG-nr : 200-578-6 ; CAS-nr. : 64-17-5
Viktandel : $\geq 25 - < 30$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
PROPAN-2-OL ; REACH Rgisternr. : 01-2119457558-25 ; EG-nr : 200-661-7 ; CAS-nr. : 67-63-0
Viktandel : $\geq 1 - < 5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid inandning

Inga särskilda åtgärder behövs

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen sköljas omedelbart med mycket flytande vatten under 10 till 15 minuter med öppna ögonlock och ögonläkare uppsökas.

Efter förtäring

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion

Omarbetning : 05.07.2018

Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) :

2.0.0 (1.0.0)

Inga särskilda åtgärder behövs. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Koldioxid (CO₂) Släckningspulver Vattenspray Vattenånga

Olämpligt släckningsmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

Farliga förbränningsprodukter

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Vid brand: Använd burens andningsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Avlägsna alla antändningskällor. Rök inte under hanteringen. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För icke-räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda miljöåtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring

Inga särskilda åtgärder behövs

Annan information

Använda dukar kan kastas som hushållsavfall - de får inte slängas i toaletter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Beakta säkerhetsanvisningarna och bruksanvisningen på tunnan.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion

Omarbetning : 05.07.2018

Version (Omarbetning) :

2.0.0 (1.0.0)

Tryckdatum : 11.07.2018

Brandbekämpningsåtgärder

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får ej lagras i temperaturer under 5 °C.

Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel. Får ej lagras tillsammans med brandfarliga och självantändbara ämnen eller med lättantändbart fast material.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/STEL (S)
Gränsvärde : 250 ppm / 600 mg/m³

ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/TWA (S)
Gränsvärde : 500 ppm / 1000 mg/m³

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/STEL (S)
Gränsvärde : 250 ppm / 600 mg/m³

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/TWA (S)
Gränsvärde : 150 ppm / 350 mg/m³

DNEL/DMEL och PNEC-värdena

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

DNEL/DMEL

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Inandning

Exponeringsfrekvens : Kort tid (akut)

Gränsvärde : 1036 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Dermal

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Gränsvärde : 81 mg/kg

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Inandning

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Gränsvärde : 80 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Oral

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Gränsvärde : 61 mg/kg

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Inandning

Exponeringsfrekvens : Kort tid (akut)

Gränsvärde : 1723 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Exponeringsväg : Dermal

Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Gränsvärde :	136 mg/kg
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	268 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	950 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Oral
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	87 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	206 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	114 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	1900 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	343 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	950 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	319 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	89 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Oral
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	26 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	888 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	500 mg/m ³
PNEC	
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Gränsvärde :	10 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Gränsvärde :	1 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	2,2 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Gränsvärde :	22,8 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, havsvatten (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Gränsvärde :	2,28 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	96 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	0,96 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	0,79 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	0,63 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	3,6 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, havsvatten (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	2,9 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC Sekundärförgiftning (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	729 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Gränsvärde :	580 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	140,9 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	140,9 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	28 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	552 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, havsvatten (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	552 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC Sekundärförgiftning (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	160 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Gränsvärde :	2251 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Inga särskilda åtgärder behövs.

Hudskydd

Handskydd

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018
Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Kortvarig kontakt (nivå 2: < 30 min): Skyddshandskar för engångsbruk kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,1 mm.

Långvarig kontakt (nivå 6: < 480 min): Skyddshandskar kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,7 mm.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Kroppsskydd

Kroppsskydd: ej nödvändig.

Andingsskydd

Inga särskilda åtgärder behövs.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Förvara arbetsutrustning separat. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Tekniska åtgärder för att undvika exponering

Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : dukar

Färg : vit

Lukt : Alkohol

Säkerhetsrelaterade grunddata

Smältpunkt/smältintervall :	(1013 hPa)	inte tillämplig	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	inte tillämplig	
Nedbrytningstemperatur :	(1013 hPa)	inte tillämplig	
Flampunkt :		Brännbart	
Tändningstemperatur :		Brännbart	
Nedre explosionsgräns :		utan betydelse	
Övre explosionsgräns :		utan betydelse	
Ångtryck :	(50 °C)	inte tillämplig	
Densitet :	(20 °C)	ingen/ingen	
Undersökning om avskiljning av lösningsmedel :	(20 °C)	inte tillämplig	
Löslighet i vatten :	(20 °C)	ej tillämplig	
pH-värde :		ej tillämplig	
log P O/W :		inte tillämplig	
Avrinningstid :	(20 °C)	inte tillämplig	DIN-bägare 4 mm
Luktgräns :		Inga data tillgängliga	
Maximala VOC-halten (EG) :		59,7	Vikt-%
Brandfarliga ämnen :	Brandfarligt fast ämne. (H228).		
Oxiderande fasta ämnen :	Inte tillämplig.		
Explosiva egenskaper :	Inte tillämplig.		
Korrosivt för metaller :	Inte korroderande på metaller.		

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.2 Kemisk stabilitet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion

Omarbetning : 05.07.2018

Version (Omarbetning) :

2.0.0 (1.0.0)

Tryckdatum : 11.07.2018

Inga kända.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Koncentrat:

Akuta verkningar

Akut oral toxicitet

Parameter :	LD50
Exponeringsväg :	Oral
Art :	Råtta
Effektiv dos :	> 2000 mg/kg
Metod :	OECD 423
Parameter :	ATEmix beräknad
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	utan betydelse

Praktiska erfarenheter/humandata

Produkten har inga egenskaper som kan sensibilisera eller irritera hud.

Akut dermal toxicitet

Parameter :	LD50
Exponeringsväg :	Dermal
Art :	Råtta
Effektiv dos :	> 2000 mg/kg
Metod :	OECD 402
Parameter :	ATEmix beräknad
Exponeringsväg :	Dermal
Effektiv dos :	utan betydelse

Akut inhalationstoxicitet

Parameter :	LC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Art :	Råtta
Effektiv dos :	> 33,8 mg/l
Exponeringstid :	4 h
Metod :	OECD 403
Parameter :	LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg :	Inandning
Art :	Råtta
Effektiv dos :	125 mg/l
Exponeringstid :	4 h
Metod :	OECD 403
Parameter :	LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg :	Inandning
Art :	Mus
Effektiv dos :	27,2 mg/l
Exponeringstid :	4 h

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipen Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018
Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Parameter : LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 25 mg/l
Exponeringstid : 6 h
Metod : OECD 403
Parameter : LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : 72,6 mg/l
Exponeringstid : 4 h

Retning och frätning

Human Skin Model (HSM) test icke-frätande Metod : OECD 431. Kaninöga: ej irriterande. Metod : OECD 405.

Sensibilisering

Marsvin: ej sensibiliserande. Metod : OECD 406.

Toxicitet vid upprepad dosering (subakut, subkronisk, kronisk)

Subakut oral toxicitet

Parameter : NOAEL(C) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : 1730 mg/kg
Exponeringstid : 24 h
Metod : OECD 408

Subakut inhalativ toxicitet

Parameter : NOAEL(C) (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 20 mg/l

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.5 Ytterligare information

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 11200 mg/l

Parameter : LC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 4480 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 9640 mg/l

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018 **Version (Omarbetning) :** 2.0.0 (1.0.0)
Tryckdatum : 11.07.2018

Exponeringstid : 96 h
Parameter : LC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Leuciscus idus (goldorfe)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Pimephales promelas (knöskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : > 15000 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Kronisk (långvarig) fisktoxicitet

Parameter : NOEC (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Ceriodaphnia spec
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 9,6 mg/l

Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 9200 - 14300 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 3644 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 13299 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 9714 mg/l
Exponeringstid : 24 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Ceriodaphnia spec
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 1806 mg/l

Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Metod : OECD 211

Akuta (kortvariga) algtoxicitet

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Scenedesmus subspicatus

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018 **Version (Omarbetning) :** 2.0.0 (1.0.0)
Tryckdatum : 11.07.2018

Utvärderingsparameter : Hämning av tillväxthastigheten
Effektiv dos : 3100 mg/l
Exponeringstid : 168 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 1000 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Algae
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 1800 mg/l
Exponeringstid : 168 h
Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Chlorella vulgaris
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 275 mg/l
Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Selenastrum capricornutum
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 440 mg/l
Parameter : IC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Parameter : ErC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 4800 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Kroniska (långfristiga) algtoxicitet

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Algae
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) algtoxicitet
Effektiv dos : 1150 mg/l
Exponeringstid : 48 h

Bakteriotoxicitet

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Art : Pseudomonas putida
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 2700 mg/l
Exponeringstid : 16 h
Parameter : EC50 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Parameter : EC10 (PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0)
Art : Pseudomonas putida
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 5175 mg/l
Exponeringstid : 18 h

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

Effekter i reningsverk

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Inokulat : Effects in sewage plants
Effektiv dos : 5800 mg/l
Exponeringstid : 4 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Data saknas.

Biologisk nedbrytning

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Känd eller förväntad fördelning på miljökompartimenter

Dukar: Inga data tillgängliga

Adsorption/Desorption

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

12.7 Ytterligare ekotoxikologisk information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten/förpackningen

Alternativ för avfallshantering

Avfallshantering / Produkt

Hanteras enligt myndigheternas bestämmelser. Använda dukar kan kastas som hushållsavfall - de får inte slängas i toaletter. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

Avfallshantering / Förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 3175

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (N-PROPANOL · ETANOL)

Sjötransport (IMDG)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (N-PROPANOL · ETHANOL)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-PROPANOL · ETHANOL)

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 4.1

Klassificeringskod : F1

Faroidentifieringsnummer (Kemler-) 40

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018
Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

nr):
Tunnelrestriktionskod : E
Speciella föreskrifter : LQ 1 kg · E 2
Faroetikett(er) : 4.1
Sjötransport (IMDG)
Klass(er) : 4.1
EmS-nr. : F-A / S-I
Speciella föreskrifter : LQ 1 kg · E 2
Faroetikett(er) : 4.1
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
Klass(er) : 4.1
Speciella föreskrifter : E 2
Faroetikett(er) : 4.1

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Nej
Sjötransport (IMDG) : Nej
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter
Yrkesbegränsningar

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning genomfördes för den här blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på änding(ar)

02. Klassificering av ämnet eller blandningen · 02. Märkningsuppgifter · 02. Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 03. Farliga komponenter · 14. Officiell transportbenämning - Vägtransport (ADR/RID) · 14. Officiell transportbenämning - Sjötransport (IMDG) · 14. Officiell transportbenämning - Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Faroklass(er) för transport - Vägtransport (ADR/RID) · 14. Faroklass(er) för transport - Sjötransport (IMDG) · 14. Faroklass(er) för transport - Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CEN = European Committee for Standardisation
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CMR = Cancerframkallande, Mutagena eller Reproduktionstoxiska ämnen
CO₂ = Koldioxid
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 322 top wipes Snabbdesinfektion
Omarbetning : 05.07.2018
Tryckdatum : 11.07.2018

Version (Omarbetning) : 2.0.0 (1.0.0)

EAK = Europeiska avfallskatalogen
EC = Europeiska kommissionen
EC50 = Halv maximal effektiv koncentration
EN = Europeisk standard (Norm)
EU = Europeiska Unionen
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
H statement = GHS faroangivelse
IATA = International Air Transport Association (IATA) - internationell organisation med medlemmar i form av flygbolag
ICAO-TI = Internationella civila luftfartsorganisationen - Teknisk instruktion
IMDG = International Maritime Dangerous Goods - föreskrifter om transport av farligt gods till sjöss
LC50 = Median akut toxisk koncentration
LD50 = Median akut toxisk dos
LogPow = Logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
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 = Högsta testkoncentration/testdos då inga negativa effekter observerats
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
TLV/STEL = Korttidsvärde
TLV/TWA = Nivågränsvärde
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Ingen information tillgänglig.

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.