

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Unik formelidentifikator : 757V-H451-V10T-H1EH

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Relevant identificeret brug

FD 322 desinfektionsservietter egner sig for desinfektion af flader af medicinske produkter.

##### Produktkategori [PC]

PC 0 - Andre  
Desinfektionsmidler

##### Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

##### Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervs-mæssigt brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

orochemie GmbH + Co. KG

**Gade :** Max-Planck-Straße 27

**Postnr./By :** 70806 Kornwestheim

**Telefon :** +49 7154 1308-0

**Faxnr. :** +49 7154 1308-40

**Kontaktperson for oplysninger :** 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 Nødtelefon

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

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Antændelige faste stoffer : Kategori 1 ; Brandfarligt fast stof.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 2 ; Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3 ; H336 - Enkel STOT-eksponering : Kategori 3 ; Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

##### Klassificeringsprocedure

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

##### Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Udråbstegn (GHS07)

##### Signalord

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfektion  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Fare

### Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

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

### Faresætninger

H228 Brandfarligt fast stof.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

### 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber. Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

## PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Beskrivelse

FD 322 top wipes indeholder alkohol og hjælpestoffer i vandig opløsning.

#### Farlige indholdsstoffer

1-PROPANOL ; REACH nr. : 01-2119486761-29 ; EF-nummer : 200-746-9; CAS-nr. : 71-23-8

Vægtandel :  $\geq 30 - < 35$  %  
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

ETHANOL ; REACH nr. : 01-2119457610-43 ; EF-nummer : 200-578-6; CAS-nr. : 64-17-5

Vægtandel :  $\geq 25 - < 30$  %  
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319  
Specifikke koncentrationsgrænser : Eye Irrit. 2 ; H319: C  $\geq 50$  %

PROPAN-2-OL ; REACH nr. : 01-2119457558-25 ; EF-nummer : 200-661-7; CAS-nr. : 67-63-0

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

#### Yderligere oplysninger

Fare- og EU farehenviisningernes ordlyd: se AFSNIT 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle oplysninger

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

#### Ved indånding

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

#### Ved kontakt med hud

Vask grundigt med vand. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

#### Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

#### Ved indtagelse

Der kræves ingen særlige forholdsregler. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfektion  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

kramper.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>) Slukningspulver Vandsprøjtestråle Forstøvet vand

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

#### Farlige forbrændingsprodukter

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

#### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Fjern antændelseskilder. Der må ikke ryges under brugen. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

#### For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

#### For indsatspersonel

##### Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Bortskaf en brugt serviet via husholdningsaffaldet - den må ikke smides i toiletet.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Til rengøring

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

#### Andre oplysninger

Bortskaf en brugt serviet via husholdningsaffaldet - den må ikke smides i toiletet.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

### Sikkerhedsforanstaltninger

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

#### Brændbeskyttelsesforholdsregler

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Der må ikke ryges under brugen.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

#### Information om fælleslagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler. Må ikke lagres sammen med brandfremmende og selvantændelige stoffer eller med let antændelige faste stoffer. Må ikke lagres sammen med let antændelige stoffer.

### 7.3 Særlige anvendelser

Intet

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for arbejdsplads

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

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL ( DK )

Grænseværdi : 400 ppm / 1000 mg/m<sup>3</sup>

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

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL ( DK )

Grænseværdi : 2000 ppm / 3800 mg/m<sup>3</sup>

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

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL ( DK )

Grænseværdi : 400 ppm / 980 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA ( DK )

Grænseværdi : 200 ppm / 490 mg/m<sup>3</sup>

#### DNEL/PNEC-værdier

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

#### DNEL/DMEL

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

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)

Eksponeeringsvej : Indånding

Eksponeeringsfrekvens : Kortvarig

Grænseværdi : 1036 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)

Eksponeeringsvej : Dermal

Eksponeeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 81 mg/kg

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)

Eksponeeringsvej : Indånding

Eksponeeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 80 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)

Eksponeeringsvej : Oral

Eksponeeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 61 mg/kg

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)

Eksponeeringsvej : Indånding

Eksponeeringsfrekvens : Kortvarig

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Grænseværdi : 1723 mg/m<sup>3</sup>  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Dermal  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 136 mg/kg  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 268 mg/m<sup>3</sup>

### ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5

Grænseværditype : DNEL Forbruger (lokal)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig  
Grænseværdi : 950 mg/m<sup>3</sup>  
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Oral  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 87 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Dermal  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 206 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 114 mg/m<sup>3</sup>  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig  
Grænseværdi : 1900 mg/m<sup>3</sup>  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Dermal  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 343 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 950 mg/m<sup>3</sup>

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

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Dermal  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 319 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 89 mg/m<sup>3</sup>  
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)  
Eksponeringsvej : Oral  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 26 mg/kg

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Dermal  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 888 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 500 mg/m<sup>3</sup>

### PNEC

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

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 10 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 6,83 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)  
Grænseværdi : 1 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)  
Grænseværdi : 0,683 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Industri)  
Eksponeringsvej : Jord  
Grænseværdi : 2,2 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)  
Grænseværdi : 22,8 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)  
Grænseværdi : 27,5 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)  
Grænseværdi : 2,28 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)  
Grænseværdi : 2,75 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Jord)  
Grænseværdi : 1,49 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensningsanlægget)  
Eksponeringsvej : Vand (Inklusiv rensningsanlæg)  
Grænseværdi : 96 mg/l

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

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 0,96 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)  
Grænseværdi : 0,79 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Industri)  
Eksponeringsvej : Jord  
Grænseværdi : 0,63 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)  
Grænseværdi : 3,6 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)  
Grænseværdi : 2,9 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sekundærforgiftning)  
Grænseværdi : 729 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensningsanlægget)  
Grænseværdi : 580 mg/l

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

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 140,9 mg/l

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi :	140,9 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Industri)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	28 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, ferskvand)
Grænseværdi :	552 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, havvand)
Grænseværdi :	552 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sekundærforgiftning)
Grænseværdi :	160 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Spildevandsrensningsanlægget)
Grænseværdi :	2251 mg/l

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Personlige værnemidler

#### Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse EN 166

#### Hudbeskyttelse

##### Håndbeskyttelse

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

##### Beskyttelse af kroppen

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

#### Åndedrætsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

### Generelle oplysninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Arbejdstøj opbevares adskilt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

### Andre beskyttende forholdsregler

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Iblødsætningsopløsning - servietter

**Udseende :** klude

**Farve :** hvid

**Lugt :** Alkohol

#### Sikkerhedstekniske karakteristika

<b>Smeltepunkt/frysepunkt :</b>	( 1013 hPa )	ikke relevant
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :</b>	( 1013 hPa )	ikke relevant
<b>Dekomponeringstemperatur :</b>	( 1013 hPa )	ikke bestemt
<b>Flammepunkt :</b>		25 °C
<b>Selvantændelsestemperatur :</b>		360 °C
<b>Nedre eksplosionsgrænse :</b>		2,1 Vol-%
<b>Øverste eksplosionsgrænse :</b>		15 Vol-%

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wiper Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

<b>Damptryk :</b>	( 50 °C )		ikke bestemt	
<b>Massefylde :</b>	( 20 °C )	ca.	0,89	g/cm <sup>3</sup>
<b>Separationstest af opløsningsmidler :</b>	( 20 °C )	<	3	%
<b>Opløselighed i vand :</b>	( 20 °C )		ikke relevant	
<b>pH-værdi :</b>			6,5 - 7,5	
<b>log P O/W :</b>			ikke bestemt	
<b>Udløbstid :</b>	( 20 °C )	<	20	s
<b>Lugttærskel :</b>			ikke bestemt	DIN-baeger 4 mm
<b>Maksimalt VOC-indhold (EF) :</b>			59,7	Vægt-%
<b>Antændelige faste stoffer :</b>		Brandfarligt fast stof.		
<b>Brandnærende faste stoffer :</b>		Ikke relevant.		
<b>Eksplorative egenskaber :</b>		Ikke relevant.		
<b>Metalætsende :</b>		Virker ikke korroderende på metaller.		

### 9.2 Andre oplysninger

Intet

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen ved korrekt anvendelse.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen kendte.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved korrekt anvendelse.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Koncentrat:

#### Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Metode :	OECD 423
Parameter :	ATEmix
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	uden betydning

#### Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Produktet har ingen sensibiliserende egenskaber, ej heller egenskaber, der kan forårsage irritation af hud.

#### Akut dermal toksicitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvej :	Dermal



# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Art : Rotte  
Effektdosis : > 2000 mg/kg  
Metode : OECD 402  
Parameter : ATEmix  
Eksponeringsvej : Dermal  
Effektdosis : uden betydning

### Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix  
Eksponeringsvej : Inhalering (støv/tåge)  
Effektdosis : uden betydning  
Parameter : LC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 33,8 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : 125 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Mus  
Effektdosis : 27,2 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 25 mg/l  
Eksponeringstid : 6 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : 72,6 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 10000 ppm  
Eksponeringstid : 6 h  
Parameter : LD50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)  
Art : Rotte  
Effektdosis : 47,5 mg/l

### Ætsning

#### Hudætsning/ -irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. ikke ætsende  
Metode : OECD 431

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation. Metode : OECD 405

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Marsvin: ikke

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfektion  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

sensibiliserende. Metode : OECD 406.

### Toksicitet efter gentagen optagelse (subakut, subkronisk, kronisk)

#### Subakut oral toksicitet

Parameter : NOAEL(C) ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Eksponeringsvej : Oral  
Art : Rotte  
Effektdosis : 1730 mg/kg  
Eksponeringstid : 24 h  
Metode : OECD 408

#### Subakut inhalativ toksicitet

Parameter : NOAEL(C) ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 20 mg/l

### CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber.

### Yderligere oplysninger

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Akvatoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 4480 mg/l  
Eksponeringstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 11200 mg/l

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Parameter : LC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : > 15000 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 9640 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h

### **Kronisk (langvarig) fisketoksicitet**

Parameter : NOEC ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Ceriodaphnia spec  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 9,6 mg/l

### **Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr**

Parameter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 3644 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 9200 - 14300 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Ceriodaphnia spec  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 1806 mg/l  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 13299 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 9714 mg/l  
Eksponeringsstid : 24 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h

### **Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr**

Parameter : NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

Eksponeringstid : 504 h  
Metode : OECD 211

### Akut (kortvarig) vandmiljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Scenedesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Hæmning af vækstraten  
Effektdosis : 3100 mg/l  
Eksponeringstid : 168 h  
Parameter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 9170 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Chlorella vulgaris  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 275 mg/l  
Parameter : EC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Selenastrum capricornutum  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 440 mg/l  
Parameter : IC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Scenedesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Parameter : ErC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 4800 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Metode : OECD 201  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 1000 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Scenedesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Algae  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 1800 mg/l  
Eksponeringstid : 168 h

### Kronisk (langvarig) vandmiljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter : NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Art : Algae  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet  
Effektdosis : 1150 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h

### Toksicitet overfor mikroorganismer

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

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	2700 mg/l
Eksponeringstid :	16 h
Parameter :	EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	> 1000 mg/l
Eksponeringstid :	3 h
Metode :	OECD 209
Parameter :	EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Parameter :	EC10 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )
Art :	Pseudomonas putida
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	5175 mg/l
Eksponeringstid :	18 h

### Spildevandsrensningsanlægget

Parameter :	EC50 ( ETHANOL ; CAS-nr. : 64-17-5 )
Inokulum :	Effects in sewage plants
Effektdosis :	5800 mg/l
Eksponeringstid :	4 h

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

### Biologisk nedbrydning

Parameter :	Biodegradation ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )
Inokulum :	Elimineringsgrad
Evalueringsparameter :	Aerob
Nedbrydningsrate :	> 95 %
Metode :	OECD 301E

ikke relevant

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Fordeling

Klude: Ingen data disponible

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber.

## 12.7 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

## 12.8 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Bortskaf en brugt serviet via husholdningsaffaldet - den må ikke smides i toiletet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

Efter hensigtsmæssig brug

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

### Bortskaffelsesoperationer

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Bortskaf en brugt serviet via husholdningsaffaldet - den må ikke smides i toiletet. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

### Nyttiggørelsesoperationer

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

### Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Koncentrat/større mængder: 18 01 06\* (desinfektionsmiddel).

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

UN 3175

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

#### Vejtransport (ADR/RID)

FASTE STOFFER), DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. ( N-PROPANOL · ETHANOL )

#### Søfart (IMDG)

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

#### Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

### 14.3 Transportfareklasse(r)

#### Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 4.1  
Klassificeringskode : F1  
Fareklasse (Kemler nr.) : 40  
Tunnelrestriktionskode : E  
Særlige forskrifter : LQ 1 kg · E 2  
Faremærkning(er) : 4.1

#### Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 4.1  
EmS-nr. : F-A / S-I  
Særlige forskrifter : LQ 1 kg · E 2  
Faremærkning(er) : 4.1

#### Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 4.1  
Særlige forskrifter : E 2  
Faremærkning(er) : 4.1

### 14.4 Emballagegruppe

II

### 14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Nej

Søfart (IMDG) : Nej

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfeksjon  
Redigeret : 05.05.2023  
Trykt : 08.05.2023

Version (Revision) : 3.1.0 (3.0.0)

### EU-bestemmelser

#### Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

##### Anvendelsesrestriktioner

##### Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillæg XVII (begrænsninger)

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3, 40, 75

#### Nationale bestemmelser

##### Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### 16.1 Oplysninger om ændringer

Intet

### 16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CEN = Den Europæiske Standardiseringsorganisation  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
CMR = Kræftfremkaldende, Mutagene eller Reproduktionstoksiske egenskaber  
CO<sub>2</sub> = Kuldioxid  
DMEL-værdi = Afledte minimumseffektniveauer  
DNEL-værdi = Afledte nuleffektniveau  
EAK = Europæiske affaldskatalog  
EC = Europa-Kommissionen  
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)  
EN = Europæisk Standard (Norm)  
EU = Europæiske Union  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
H sætning = CLP/GHS faresætning  
IATA = International Air Transport Association  
ICAO-TI = International Civil Aviation Organization-Tekniske instruks  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør  
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør  
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)  
NOEC/NOEL = Koncentration/Dosis uden statistisk sikkert observeret effekt  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PMEC-værdi = Predicted-Minimal-Effect-Concentration  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet - Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet - Enkelt Eksponering  
SVHC = Særligt problematiske stoffer  
TLV/STEL = STEL-værdi forstås, at en grænseværdi ikke bør overskrides i en periode på 15 minutter  
TLV/TWA = Grænseværdi for luftforurening/arbejdsdag  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produktnavn :** FD 322 top wipes Hurtigvirkende desinfektion  
**Redigeret :** 05.05.2023  
**Trykt :** 08.05.2023

**Version (Revision) :** 3.1.0 (3.0.0)

---

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### 16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

### 16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

### 16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### 16.6 Kursushenvisninger

Intet

### 16.7 Yderligere oplysninger

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

---

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

---