

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023 Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)
Datum tiskanja : 27.06.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Enolični identifikator formule : MU2M-VX2C-G00Y-URW0

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantni identificirani načini uporabe

FD 333 forte premium wipes so namenjene razkuževanju z brisanjem površin medicinskih izdelkov.

Kategorija izdelka [PC]

PC 0 - Drugo

Razkužila

Uporabe, ki jih odsvetujemo

Nobenh pri načinu uporabe v skladu z dolocili.

Opomba

Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

orochemie GmbH + Co. KG

Cesta : Max-Planck-Straße 27

Poštna številka/Kraj : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefaks : +49 7154 1308-40

Kontakt za informacije : 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 Telefonska številka za nujne primere

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

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Vnetljive trdne snovi : Kategorija 1 ; Vnetljiva trdna snov.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Resne okvare oči/draženje : Kategorija 2 ; Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost



Plamen (GHS02) · Klicaj (GHS07)

Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H228 Vnetljiva trdna snov.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023 Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)
Datum tiskanja : 27.06.2023

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P403+P235	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P501	Odstraniti vsebino/posodo nevarnih ali posebnih odpadkov.

2.3 Druge nevarnosti

Zmes ne vsebuje snovi, ki imajo lastnosti endokrinih motilcev. Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis

FD 333 forte premium wipes vsebuje alkohole, kvaternarne amonijeve spojine in pomožne snovi v vodni raztopini.

Nevarne sestavine

ETANOL ; REACH št. : 01-2119457610-43 ; ES-št. : 200-578-6; Št.CAS : 64-17-5

Delež teže : $\geq 55 - < 60$ %

Razvrstitev 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Posebne mejne koncentracije : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

1-PROPANOL ; REACH št. : 01-2119486761-29 ; ES-št. : 200-746-9; Št.CAS : 71-23-8

Delež teže : $\geq 10 - < 15$ %

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

2-PROPANOL ; REACH št. : 01-2119457558-25 ; ES-št. : 200-661-7; Št.CAS : 67-63-0

Delež teže : $\geq 1 - < 5$ %

Razvrstitev 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; REACH št. : 01-2119945987-15 ; ES-št. : 230-525-2; Št.CAS : 7173-51-5

Delež teže : $< 0,06$ %

Razvrstitev 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Posebne mejne koncentracije : (M Acute=10)

Dodatna opozorila

Za celotno besedilo s stavki o nevarnosti in stavki o nevarnosti EU glejte ODDELEK 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Po vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Sprati z veliko vode. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

Po zaužitju

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česarkoli dajati, da zaužije.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Draži oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Ni

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO₂) Prah za gašenje Curek pršече vode Vodena megla

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nobenih poznanih.

Nevarni produkti izgorevanja

Nobenih poznanih.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitno opremo prilagodite okoliškemu požaru.

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Odstraniti vse vžigalne pobude. Med uporabo ne kaditi. Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

Za neizučeno osebje

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

Za reševalce

Osebna zaščitna oprema

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni posebni ukrepi za zaščito okolja.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Druge informacije

Uporabljene krpe odstranite z gospodinjskimi odpadki – ne mecite v stranišče.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Ni

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Hraniti samo v originalni posodi. Upoštevajte varnostne napotke in navodilo za uporabo, navedeno na posodi. Previdno ravnati s posodo in jo previdno odpirati. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Skrbeti za zadostno prezračenje. Ne vdihavati paro/aerosol.

Zaščitni ukrepi

Ukrepi za zaščito pred požarom

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom. Med uporabo ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščite skupaj z živili. Ne skladiščite skupaj z gorljivimi in samovžigalnimi snovmi, prav tako ne skladiščite skupaj s snovmi, ki pospešujejo razvoj požara. Ne skladiščite skupaj z vnetljivimi snovmi.

7.3 Posebne končne uporabe

Upoštevajte navodila za uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti na delovnem mestu

ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) : TLV/STEL (SLO)
Mejna vrednost : 1000 ppm / 1920 mg/m³

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) : TLV/TWA (SLO)
Mejna vrednost : 500 ppm / 960 mg/m³

2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) : TLV/STEL (SLO)
Mejna vrednost : 400 ppm / 1000 mg/m³

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka) : TLV/TWA (SLO)
Mejna vrednost : 200 ppm / 500 mg/m³

Vrednosti DNEL-/PNEC

Ni razpoložljivih podatkov o pripravlku.

DNEL/DMEL

ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5

Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (lokalno)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 950 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 87 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h

Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 206 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h

Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 114 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (lokalno)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 1900 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Mejna vrednost : 343 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 950 mg/m³

1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 1036 mg/m³
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 81 mg/kg
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 80 mg/m³
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 61 mg/kg
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 1723 mg/m³
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 136 mg/kg
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 268 mg/m³

2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 319 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 89 mg/m³
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 26 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 888 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 500 mg/m³

DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 18,2 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 8,6 mg/kg
Varnostni faktor : 24 h

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 5,39 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 5,39 mg/m³

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno
Mejna vrednost : 1,55 mg/kg

Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti : Kožni
Pogostost izpostavljenosti : Kratkoročno
Mejna vrednost : 1,55 mg/kg

PNEC

ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Sladka voda)
Mejna vrednost : 0,96 mg/l

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Morska voda)
Mejna vrednost : 0,79 mg/l

Tip mejne vrednosti : PNEC (Industrijsko)
Pot izpostavljenosti : Tla
Mejna vrednost : 0,63 mg/kg

Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, sladka voda)
Mejna vrednost : 3,6 mg/kg

Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, morska voda)
Mejna vrednost : 2,9 mg/kg

Tip mejne vrednosti : PNEC (Sekundarna zastrupitev)
Mejna vrednost : 729 mg/kg

Tip mejne vrednosti : PNEC (Naprava za čiščenje odplak)
Mejna vrednost : 580 mg/l

1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Sladka voda)
Mejna vrednost : 10 mg/l

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Sladka voda)
Mejna vrednost : 6,83 mg/l

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Morska voda)
Mejna vrednost : 1 mg/l

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Morska voda)

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Mejna vrednost :	0,683 mg/l
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Industrijsko)
Pot izpostavljenosti :	Tla
Mejna vrednost :	2,2 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, sladka voda)
Mejna vrednost :	22,8 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, sladka voda)
Mejna vrednost :	27,5 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, morska voda)
Mejna vrednost :	2,28 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, morska voda)
Mejna vrednost :	2,75 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Tla)
Mejna vrednost :	1,49 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Naprava za čiščenje odpadkov)
Pot izpostavljenosti :	Voda (Vključno s čistilno napravo)
Mejna vrednost :	96 mg/l
2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0	
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Vode, Sladka voda)
Mejna vrednost :	140,9 mg/l
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Vode, Morska voda)
Mejna vrednost :	140,9 mg/l
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Industrijsko)
Pot izpostavljenosti :	Tla
Mejna vrednost :	28 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, sladka voda)
Mejna vrednost :	552 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, morska voda)
Mejna vrednost :	552 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Sekundarna zastrupitev)
Mejna vrednost :	160 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Naprava za čiščenje odpadkov)
Mejna vrednost :	2251 mg/l
DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5	
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Vode, Sladka voda)
Mejna vrednost :	0,002 mg/l
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Vode, Morska voda)
Mejna vrednost :	0,0002 mg/l
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Industrijsko)
Pot izpostavljenosti :	Tla
Mejna vrednost :	1,4 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, sladka voda)
Mejna vrednost :	2,82 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Usedlina, morska voda)
Mejna vrednost :	0,282 mg/kg
Tip mejne vrednosti :	PNEC (Naprava za čiščenje odpadkov)
Mejna vrednost :	0,595 mg/l

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebnostna zaščitna oprema

Zaščita oči/obraza

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166

Zaščita kože

Zaščita rok

Kratkotrajni stik (Level 2: < 30 min): enojne zaščitne rokavice kategorije III po EN 374, npr. material nitril, debelina

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

sloja 0,1 mm.

Dolgotrajni stik (Level 6: < 480 min): zaščitne rokavice kategorije III po EN 374, npr. material nitril, sloja 0,7 mm.

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko.

Zaščita telesa

Zaščita telesa: ni potrebno.

Zaščita dihal

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

Splošni napotki

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Ločeno shranjevanje delovne obleke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

Drugi zaščitni ukrepi

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Namakalna raztopina – robčki

Videz : brisače

Barva : bel

Vonj : Alkohol

Varnostno tehnične karakteristike

Tališče/ledišče :	(1013 hPa)			ni uporabeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča :	(1013 hPa)			ni uporabeno
Temperatura razpadanja :	(1013 hPa)			ni določeno
Plamtišče :				23 °C
Temperatura samovžiga :				400 °C
Spodnja meja eksplozivnosti :				2,1 Vol-%
Zgornja meja eksplozivnosti :				15 Vol-%
Parni tlak :	(50 °C)			ni določeno
Gostata :	(20 °C)	ca.		0,87 g/cm ³
Test separacije topila :	(20 °C)	<		3 %
Vodotopnost :	(20 °C)			100 Utežni %
pH :				2,5 - 3,5
log P O/W :				ni določeno
Čas izlitja :	(20 °C)	<		20 s
Mejne vrednosti vonja :				ni določeno
Najvišja vsebnost HOS (ES) :				68,5 Utežni %
Vnetljive trdne snovi :			Vnetljiva trdna snov.	
Oksidativne trdne snovi :			Ni uporabeno.	
Eksplozivne lastnosti :			Ni uporabeno.	
Jedko za kovine :			Na kovine ne učinkuje korozivno.	

9.2 Drugi podatki

Ni

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nobenih pri načinu uporabe v skladu z določili.

10.2 Kemijska stabilnost

Vnetljiva trdna snov.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Nobenih pri načinu uporabe v skladu z določili.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo ni nobenih informacij.

10.5 Nezdržljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobenih poznanih.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna oralna toksičnost

Parameter :	LD50
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 2000 mg/kg
Metoda :	OECD 420
Parameter :	ATEmix
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Doza, ki učinkuje :	irelevantno
Parameter :	ATE (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Doza, ki učinkuje :	500 mg/kg

Praktične izkušnje/pri ljudeh

Draženje pri stiku z očmi. Ta izdelek nima niti senzibilirajočih niti za kožo dražecih lastnosti. Ob običajnih pogojih uporabe riziko inhalacije ne obstaja.

Akutna dermalna toksičnost

Parameter :	LD50
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 2000 mg/kg
Metoda :	OECD 402
Parameter :	ATEmix
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Doza, ki učinkuje :	irelevantno

Akutna inhalativna toksičnost

Parameter :	ATEmix
Pot izpostavljenosti :	Inhalacija (prah/megla)
Doza, ki učinkuje :	irelevantno
Parameter :	LC50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Pot izpostavljenosti :	Vdihavanje
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	125 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	4 h
Metoda :	OECD 403
Parameter :	LC50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Pot izpostavljenosti :	Vdihavanje
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 33,8 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	4 h
Metoda :	OECD 403

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023 Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)
Datum tiskanja : 27.06.2023

Parameter : LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Vrsta : Miš
Doza, ki učinkuje : 27,2 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 4 h
Parameter : LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : > 25 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 6 h
Metoda : OECD 403
Parameter : LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : 72,6 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 4 h
Parameter : LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Pot izpostavljenosti : Inhalacija (para)
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : > 10000 ppm
Trajanje izpostavljenosti : 6 h
Parameter : LD50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Pot izpostavljenosti : Inhalacija (para)
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : 47,5 mg/l

Jedkost

In vitro test kože : Ne draži. Metoda : OECD 439. Test in vitro za draženje oči dražeč. Metoda : OECD 437.

Jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Miš: ni senzibilirajoče. Metoda : OECD 429.

Toksičnost po večkratnem vnosu (subakutno, subkronično, kronično)

Subakutna oralna toksičnost

Parameter : NOAEL(C) (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Pot izpostavljenosti : Oralni
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : 1730 mg/kg
Trajanje izpostavljenosti : 24 h
Metoda : OECD 408

Subakutna inhalativna toksičnost

Parameter : NOAEL(C) (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje
Vrsta : Podgana
Doza, ki učinkuje : > 20 mg/l

Učinki CMR (kancerogeni, ki povzročajo genetske spremembe in škodljivo vplivajo na plodnost)

Rakotvornost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Zmes ne vsebuje snovi, ki imajo lastnosti endokrinih motilcev.

Dodatni podatki

Za razvrstitev so bile uporabljene metode ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] in lastne raziskave.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. Koncentrat

Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe

Parameter :	LC50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta :	Oncorhynchus mykiss (šarenka)
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	11200 mg/l
Parameter :	LC50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta :	Črnoglavi pisanec
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	> 15000 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	96 h
Parameter :	LC50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta :	Črnoglavi pisanec
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	4480 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	96 h
Parameter :	LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta :	Črnoglavi pisanec
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	9640 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	96 h
Parameter :	LC50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta :	Leuciscus idus (klen)
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	> 100 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	48 h
Parameter :	LC50 (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta :	Črnoglavi pisanec
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	0,19 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	96 h
Parameter :	LC50 (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta :	Zebrica (Danio rerio)
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	> 0,1 - 1 mg/l

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Trajanje izpostavljenosti : 96 h
Metoda : OECD 203

Kronična (dolgotrajna) toksičnost za ribe

Parameter : NOEC (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Ceriodaphnia spec
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 9,6 mg/l
Parameter : NOEC (DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Zebrica (Danio rerio)
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje : 0,032 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 816 h
Metoda : OECD 210

Akutna (kratkoročna) toksičnost za rake

Parameter : ES50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 9200 - 14300 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Ceriodaphnia spec
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 1806 mg/l
Parameter : ES50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 3644 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 13299 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 9714 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 24 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 0,062 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (DIDECILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : > 0,01 - 0,1 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Metoda : OECD 202

Kronična (dolgoročna) strupenost za vodne nevretenčarje

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 504 h
Metoda : OECD 211
Parameter : NOEC (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : 0,014 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 504 h
Metoda : OECD 211
Parameter : NOEC (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metoda : OECD 211

Akutna (kratkoročna) toksičnost za alge in cianobakterije

Parameter : ES50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Chlorella vulgaris
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : 275 mg/l
Parameter : ES50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Selenastrum capricornutum
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : 440 mg/l
Parameter : IC50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Scenedesmus subspicatus
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l
Parameter : ErC50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 4800 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 72 h
Metoda : OECD 201
Parameter : ES50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Scenedesmus subspicatus
Ocenjevalni parameter : Zaviranje stopnje rasti
Doza, ki učinkuje : 3100 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 168 h
Parameter : ES50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : 9170 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 1000 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 72 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Scenedesmus subspicatus
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

Trajanje izpostavljenosti : 72 h
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Algae
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : 1800 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 168 h
Parameter : ES50 (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLOORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metoda : OECD 201
Parameter : ErC50 (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLOORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Zaviranje stopnje rasti
Doza, ki učinkuje : 0,026 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 96 h
Metoda : OECD 201

Kronična (dolgoročna) toksičnost za alge in cianobakterije

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Algae
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : 1150 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Parameter : NOEC (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLOORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Vrsta : Pseudokirchneriella subcapitata
Ocenjevalni parameter : Kronična (dolgotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje : > 0,01 - 0,1 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 72 h
Metoda : OECD 201

Toksičnost za mikroorganizme

Parameter : ES50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Vrsta : Pseudomonas putida
Ocenjevalni parameter : Bakterijska toksičnost
Doza, ki učinkuje : 2700 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 16 h
Parameter : ES50 (1-PROPANOL ; Št.CAS : 71-23-8)
Ocenjevalni parameter : Bakterijska toksičnost
Doza, ki učinkuje : > 1000 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 3 h
Metoda : OECD 209
Parameter : ES50 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Ocenjevalni parameter : Bakterijska toksičnost
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l
Parameter : EC10 (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Vrsta : Pseudomonas putida
Ocenjevalni parameter : Bakterijska toksičnost
Doza, ki učinkuje : 5175 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 18 h
Parameter : ES50 (DIDEILDIMETILAMONIJEV KLOORID ; Št.CAS : 7173-51-5)
Ocenjevalni parameter : Bakterijska toksičnost
Doza, ki učinkuje : 11 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 3 h
Metoda : OECD 209

Naprava za čiščenje odplak

Parameter : ES50 (ETANOL ; Št.CAS : 64-17-5)

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023 Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)
Datum tiskanja : 27.06.2023

Inokulum : Effects in sewage plants
Doza, ki učinkuje : 5800 mg/l
Trajanje izpostavljenosti : 4 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Abiotična razgradnja

Ni razpoložljivih podatkov.

Biološka razgradnja

Parameter : Biodegradation (2-PROPANOL ; Št.CAS : 67-63-0)
Inokulum : Stopnja eliminacije
Ocenjevalni parameter : Aeroben
Stopnja razgradnje : > 95 %
Metoda : OECD 301E

Koncentrat Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). Metoda : OECD 301 D. Uporabljene krpe odstranite z gospodinjskimi odpadki – ne mecite v stranišče.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo ni nobenih informacij.

12.4 Mobilnost v tleh

Distribucija

Brisače: Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Zmes ne vsebuje snovi, ki imajo lastnosti endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

12.8 Dodatne okoljsko toksikološke informacije

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

Po predvideni uporabi

Postopki odstranjanja

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov. Uporabljene krpe odstranite z gospodinjskimi odpadki – ne mecite v stranišče. V zvezi z odstranjanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

Postopki predelave

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

UN 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Transport po kopnem (ADR/RID)

TRDNE SNOVI, KI VSEBUJEJO VNETHLJIVE SNOVI, N. A. G. (ETANOL · 1-PROPANOL)

Ladijski transport (IMDG)

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

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Transport po kopnem (ADR/RID)

Razred(i) : 4.1
Klasifikacijska koda : F1
Številka nevarnosti : 40
Koda za omejitve predorov : E
Posebni predpisi : LQ 1 kg · E 2
Oznaka(-e) za nevarnost : 4.1

Ladijski transport (IMDG)

Razred(i) : 4.1
Številka EmS : F-A / S-I
Posebni predpisi : LQ 1 kg · E 2
Oznaka(-e) za nevarnost : 4.1

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Razred(i) : 4.1
Posebni predpisi : E 2
Oznaka(-e) za nevarnost : 4.1

14.4 Skupina embalaže

II

14.5 Nevarnosti za okolje

Transport po kopnem (ADR/RID) : Ne

Ladijski transport (IMDG) : Ne

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

EU-predpisi

Dovoljenja in/ali Omejitve pri uporabi

Omejitve pri uporabi

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII (omejitve)

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št. : 3, 40, 75

Nacionalni predpisi

Napotki o omejevanju zaposlovanja

V skladu s smernicami 94/33/ES smajo mladoletne osebe rokovati s proizvodom le, če je preprečeno škodljivo delovanje nevarnih snovi.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bil opravljen varnostni pregled snovi.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1 Napotki za spremembe

02. Razvrstitev snovi ali zmesi · 02. Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] · 02. Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] - Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi · 11. Resne okvare oči/draženje · 14. Pravilno odporno ime ZN - Transport po kopnem (ADR/RID) · 14. Pravilno odporno ime ZN - Ladijski transport (IMDG) · 14. Pravilno odporno ime ZN - Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Razredi nevarnosti prevoza - Transport po kopnem (ADR/RID) · 14. Razredi nevarnosti prevoza - Ladijski transport (IMDG) · 14. Razredi nevarnosti prevoza - Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo
Obdelano : 08.05.2023
Datum tiskanja : 27.06.2023
Verzija (Sprememba) : 2.0.0 (1.0.0)

16.2 Okrajšave in akronimi

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
ATE = Ocena akutne strupenosti
CAS = Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov
CLP = Razvrščanje, označevanje in pakiranje snovi ter zmesi [Uredba (ES) št. 1272/2008]
CMR = Rakotvoren, mutagen ali reprodukcijski strup
CO₂ = Ogljikov dioksid
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL = Izpeljana raven brez učinka
EK = Evropska komisija
EC50 = Polovična največja inhibitorna koncentracija
EN = Evropski standard (norma)
EU = Eurovska unija
Stavki EUH = Stavki o nevarnosti po CLP
EWC = Evropski katalog odpadkov
GHS = Svetovno poenoten sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij
Stavek H = Stavek o nevarnosti GHS
IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
ICAO-TI = Mednarodna organizacija civilnega letalstva – Tehnična navodila
IMDG = Mednarodni pomorski kodeks o nevarnem blagu
LC50 = Srednja smrtna koncentracija
LD50 = Srednji smrtno odmerek
LogPow = Logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanol/vode
MARPOL 73/78 = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij, 1973, spremenjena s Protokolom iz leta. ("Marpol" = onesnaževanje morja)
NOEC/NOEL = Koncentracija/raven brez opaznega učinka
OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
PBT = Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC = redvidena koncentracija brez učinka
REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij [Uredbe (ES) št. 1907/2006]
RID = Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
RMM = Ukrepi za upravljanje tveganj
RRN = Številka registracije REACH
STOT-RE = Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost
STOT-SE = Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost
SVHC = Snovi, ki zelo zbujejo skrb
TLV/STEL = Pragovna mejna vrednost/mejna vrednost za kratkotrajno izpostavljenost
TLV/TWA = Pragovna mejna vrednost/tehtano povprečje
ZN = Združeni narodi
VOC = Hlapna organska spojina
vPvB = Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

16.3 Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni

16.4 Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Za razvrstitev so bile uporabljene metode ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP] in lastne raziskave.

16.5 Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omtico.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6 Instrukcije

Ni

Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime :	FD 333 forte premium wipes Hitro učinkovito razkužilno sredstvo	Verzija (Sprememba) :	2.0.0 (1.0.0)
Obdelano :	08.05.2023		
Datum tiskanja :	27.06.2023		

16.7 Dodatni podatki

Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi.

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.
