

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Identificatore unico di formula : KRUM-UKKM-G90G-4CJS

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Le fazzoletti disinfettanti FD 333 sono adatte per la disinfezione di piccoli oggetti e superfici dei dispositivi medici.

Categoria dei prodotti [PC]

PC 0 - Altri
Disinfettanti

Usi non raccomandati

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

Annotazione

Il prodotto si intende per uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

orochemie GmbH + Co. KG

Strada : Max-Planck-Straße 27

Codice di avviamento postale/Luogo : 70806 Kornwestheim

Telefono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contatto per le informazioni : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

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

in Italia:

Dürr Dental Italia S.r.l., Via Remo Brambilla 16, 20863 Concorezzo (MB), Italy, italia@duerrdental.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Sostanze solide infiammabili : Categoria 1 ; Solido infiammabile.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

Procedura di classificazione

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] e in base ad analisi proprie.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



Fiamma (GHS02) · Punto esclamativo (GHS07)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H228 Solido infiammabile.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino. Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione

FD 333 top wipes contiene alcoli, composti ammoniacali quaternari ed ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

ETANOLO ; Nr. REACH : 01-2119457610-43 ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5

Quota del peso : $\geq 60 - < 65$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
Limiti di concentrazione specifici : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

PROPAN-2-OLO ; Nr. REACH : 01-2119457558-25 ; CE N. : 200-661-7; No. CAS : 67-63-0

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

CLORURO DI DIDECLDIMETILAMMONIO ; Nr. REACH : 01-2119945987-15 ; CE N. : 230-525-2; No. CAS : 7173-51-5

Quota del peso : $\geq 0,025 - < 0,25$ %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411
Limiti di concentrazione specifici : (M Acute=10)

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

In caso di ingestione

Non è richiesta alcuna misura speciale. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritante per gli occhi.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Estintore a polvere Irrorazione con acqua Nebbia d'acqua

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuna conosciuta.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Adattare l'attrezzatura protettiva a incendi locali.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Usare equipaggiamento di protezione personale. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non fumare durante l'impiego. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Per chi interviene direttamente

Protezione individuale

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per la pulizia

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Altre informazioni

Smaltire i panni usati assieme ai rifiuti domestici - non gettarli nel water.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Osservare le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per l'uso riportate sul fusto.

Misure di protezione

Misure antincendio

Solite misure della protezione antincendio preventiva. Non fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Immagazzinare separato da generi alimentari. Non immagazzinare con sostanze incendiarie e autoinfiammabili e sostanze solide facilmente infiammabili. Non immagazzinare insieme a sostanze facilmente infiammabili.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/TWA (I)

Valore limite : 1000 ppm / 1880 mg/m³

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (I)

Valore limite : 400 ppm / 983 mg/m³

Valori DNEL/PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine

Valore limite : 950 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 87 mg/kg

Fattore di valutazione : 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 206 mg/kg

Fattore di valutazione : 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine

Valore limite : 114 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine

Valore limite : 1900 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 343 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 950 mg/m³
PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 319 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 89 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 26 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 888 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 500 mg/m³
CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 18,2 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 8,6 mg/kg
Fattore di valutazione : 24 h
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 5,39 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 5,39 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 1,55 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 1,55 mg/kg

PNEC

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,96 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,79 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 0,63 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 3,6 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 2,9 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite : 729 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 580 mg/l

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 140,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 140,9 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 28 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 552 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 552 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite : 160 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 2251 mg/l

CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite : 0,002 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite : 0,0002 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)
Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 1,4 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite : 2,82 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite : 0,282 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite : 0,595 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Occhiali con protezione laterale EN 166

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Protezione della pelle

Protezione della mano

Contatto breve (level 2: < 30 min): guanti protettivi monouso di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,1 mm.

Contatto lungo (level 6: < 480 min): guanti protettivi di categoria III ai sensi della norma EN 374, p.es. in nitrile, spessore 0,7 mm.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Protezione per il corpo

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione respiratoria

Non sono necessarie misure speciali.

Informazioni generali

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Altre misure precauzionali

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Soluzione di immersione - panni

Aspetto : fazzoletti

Colore : bianco

Odore : Alcool

Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	(1013 hPa)		non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)		70 - 100 °C
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)		non determinato
Punto d'infiammabilità :			22 °C
Temperatura di autoaccensione :			425 °C
Limite inferiore di esplosività :			3,5 Vol-%
Limite superiore di esplosività :			15 Vol-%
Tensione di vapore :	(50 °C)	ca.	190 hPa
Densità :	(20 °C)	ca.	0,88 g/cm ³
Test di separazione di solventi :	(20 °C)	<	3 %
Solubilità in acqua :	(20 °C)		non applicabile
pH :			non applicabile
log P O/W :			non determinato
Tempo di efflusso :	(20 °C)	<	20 s Bicchiere DIN 4 mm
Soglia olfattiva :			non determinato
Contenuto massimo di COV (CE) :			66 Peso %
Solidi comburenti :			Non applicabile.
Proprietà esplosive :			Non applicabile.
Corrosivo per i metalli :			Non ha effetto corrosivo sui metalli.

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

10.1 Reattività

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

10.2 Stabilità chimica

H228 - Solido infiammabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Concentrato:

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Metodo :	OCSE 423
Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	ATE (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	500 mg/kg

Esperienze pratiche/sull'uomo

A contatto con gli occhi: irritazione. Il prodotto non presenta caratteristiche né irritanti né sensibilizzanti per pelle. In condizioni normali di applicazione non esiste il pericolo d'inalazione.

Tossicità dermale acuta

Parametro :	ATEmix
Via di esposizione :	Dermico
Dosi efficace :	trascurabile
Parametro :	LD50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	20 g/kg
Parametro :	LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	12800 mg/kg
Parametro :	LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	13900 mg/kg
Metodo :	OCSE 402
Parametro :	LD50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : 3342 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix
Via di esposizione : Inalazione (polvere/nebbia)
Dosi efficace : trascurabile
Parametro : LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 125 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Topo
Dosi efficace : 27,2 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 25 mg/l
Tempo di esposizione : 6 h
Metodo : OCSE 403
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : 72,6 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 10000 ppm
Tempo di esposizione : 6 h
Parametro : LD50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Via di esposizione : Inalazione (vapore)
Specie : Ratto
Dosi efficace : 47,5 mg/l

Corrosione

Pelle di cavia (coniglio): non irritante. Metodo : OECD 404. Occhio di coniglio: irritante. Metodo : OECD 405.

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Cavia: non sensibilizzante. Metodo : OECD 406.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

Parametro : NOAEL(C) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : 1730 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Tempo di esposizione : 24 h
Metodo : OCSE 408

Tossicità inalativa subacuta

Parametro : NOAEL(C) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 20 mg/l

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Indicazioni aggiuntive

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] e in base ad analisi proprie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 11200 mg/l
Parametro : LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 15000 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 9640 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 27.06.2023

Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : LC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pimephales promelas
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : 0,19 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Parametro : LC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Danio rerio
Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace : > 0,1 - 1 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 203

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Specie Ceriodaphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 9,6 mg/l
Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Danio rerio
Parametri interpretativi : Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace : 0,032 mg/l
Tempo di esposizione : 816 h
Metodo : OCSE 210

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 9200 - 14300 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Specie Ceriodaphnia
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 1806 mg/l
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 13299 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 9714 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h
Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,062 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 27.06.2023

Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h
Metodo : OCSE 202

Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici

Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : 0,014 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OCSE 211

Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metodo : OCSE 211

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Chlorella vulgaris
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 275 mg/l

Parametro : EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Selenastrum capricornutum
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 440 mg/l

Parametro : IC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l

Parametro : ErC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 4800 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Algae
Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : 1800 mg/l
Tempo di esposizione : 168 h

Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDEILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 27.06.2023

Parametri interpretativi : Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Metodo : OCSE 201
Parametro : ErC50 (CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace : 0,026 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h
Metodo : OCSE 201

Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : NOEC (CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe
Dosi efficace : > 0,01 - 0,1 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h
Metodo : OCSE 201

Tossicità sui microorganismi

Parametro : EC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : > 100 mg/l
Parametro : EC10 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Specie : Pseudomonas putida
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 5175 mg/l
Tempo di esposizione : 18 h
Parametro : EC50 (CLORURO DI DIDECILDIMETILAMMONIO ; No. CAS : 7173-51-5)
Parametri interpretativi : Tossicità batterica
Dosi efficace : 11 mg/l
Tempo di esposizione : 3 h
Metodo : OCSE 209

Impianto di depurazione

Parametro : EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Inoculum : Effects in sewage plants
Dosi efficace : 5800 mg/l
Tempo di esposizione : 4 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Parametro : Biodegradation (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)
Inoculum : Grado di degradabile
Parametri interpretativi : Aerobico
Percentuale di degradazione : > 95 %
Metodo : OCSE 301E

Tutti gli agenti attivi sono biodegradabili nella diluizione presente nelle acque di scarico. Smaltire i panni usati assieme ai rifiuti domestici - non gettarli nel water.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione

Fazzoletti: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene alcuna sostanza con proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

Dopo uso conforme

Operazioni di smaltimento

Smaltire rispettando la normativa vigente. Smaltire i panni usati assieme ai rifiuti domestici - non gettarli nel water. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

Operazioni di recupero

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Concentrato/quantità maggiori: 18 01 06* (disinfettante).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

UN 3175

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (contiene ETANOLO)

Trasporto via mare (IMDG)

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

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 4.1
Codice di classificazione : F1
No. pericolo (no. Kemler) : 40
Codice di restrizione in galleria : E
Prescrizioni speciali : LQ 1 kg · E 2
Segnale di pericolo : 4.1

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 4.1
Numero EmS : F-A / S-I
Prescrizioni speciali : LQ 1 kg · E 2
Segnale di pericolo : 4.1

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 4.1
Prescrizioni speciali : E 2
Segnale di pericolo : 4.1

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023
Data di stampa : 27.06.2023
Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

14.4 Gruppo di imballaggio

II

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No

Trasporto via mare (IMDG) : No

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

No

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 40, 75

Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita una valutazione del rischio della sostanza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Nessuno

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Commissione Europea

CER = Catalogo europei dei rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CMR = Cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione

CO₂ = Biossido di carbonio

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EC50 = Concentrazione Effettiva Mediana

EN = Standard Europeo

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

Indicazione H = indicazione di rischio GHS

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

ICAO-TI = Organizzazione internazionale dell'aviazione civile -Istruzione tecnica

IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose

LC50 = Concentrazione Letale Mediana

LD50 = Dose Letale Mediana

Log Pow = Log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : FD 333 top wipes Disinfezione ad azione rapida
Data di redazione : 03.01.2023 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)
Data di stampa : 27.06.2023

MARPOL 73/78 = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978

NOEC/NOEL = Concentrazione/dose senza effetti osservati

ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite

OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico

PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche [Regolamento (CE) n. 1907/2006]

RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia

STOT-RE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta

STOT-SE = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola

SVHC = Sostanze Molto Pericolose

TLV/STEL = È il valore massimo consentito per esposizioni brevi

TLV/TWA = Esprime la concentrazione limite, calcolata come media ponderata nel tempo

UE = Unione Europea

VOC = Composti Organici Volatili

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione è stata effettuata secondo i metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] e in base ad analisi proprie.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.
