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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018

Data di stampa : 02.01.2018

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

Le fazzoletti disinfettanti FD 350 sono adatte per la disinfezione di piccoli oggetti e superfici dei dispositivi medici.

Versione (Revisione):

3.0.1 (3.0.0)

Categorie di prodotti [PC]

PC0 - Altre 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 (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

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 Dell'Artigianato n. 8, 20835 Muggiò (MB), Italy Tel.: +39~0~39~59~70~30~0, Fax.: +39~0~39~59~70~30~3, info@durr.it

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 la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

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

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)

Avvertenza

Pagina: 1 / 14

(IT/I)

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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H228 Solido infiammabile.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di

accensione. Non fumare. Indossare quanti protettivi.

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.

2.3 Altri pericoli

P280

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione

FD 350 contiene alcoli, sostanze odoranti ed ausiliarie in soluzione acquosa.

Ingredienti pericolosi

1-PROPANOLO; No. di registro REACH: 01-2119486761-29; CE N.: 200-746-9; No. CAS: 71-23-8

Quota del peso: 32 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336 ETANOLO ; No. di registro REACH : 01-2119457610-43 ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5

Quota del peso: 26 %

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

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

Quota del peso : $\geq 1 - < 3 \%$

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

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla 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

Non è richiesta alcuna misura speciale.

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.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Pagina: 2 / 14

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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente esinguente adequato

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Estintore a polvere Acqua spray Nebbia d'acqua

Agente estinguente inadatto

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: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

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

Per personale non incaricato di emergenze

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

Forze speciali

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

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 l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Non conservare a

Pagina: 3 / 14

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018 **Versione (Revisione):** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

temperature al di sotto di 5 °C.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

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

7.3 Usi finali specifici

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8

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

provenienza):

Valore limite: 200 ppm / 492 mg/m³

ETANOLO; No. CAS: 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di

provenienza):

Valore limite: 1000 ppm / 1880 mg/m³

Valori DNEL/DMEL e PNEC

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite: 1036 mg/m³

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 81 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 80 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite : 61 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite: 1723 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 136 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 268 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Pagina: 4 / 14

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018 **Versione (Revisione):** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Valore limite: 950 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 87 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 206 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 114 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Inalazione Frequenza di esposizione : A breve termine (acuta)

Valore limite: 1900 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 343 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite: DNEL lavoratore (sistemico) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 950 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 319 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 89 mg/m³

Tipo di valore limite: DNEL Consumatore (sistemico) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Per via orale

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 26 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Dermico

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 888 mg/kg Fattore di sicurezza: 24 h

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Inalazione

Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)

Valore limite: 500 mg/m³

PNEC

Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua dolce (1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8)

Valore limite: 10 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua marina (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Pagina: 5 / 14

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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Valore limite: 1 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Industria) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Terreno Valore limite : 2,2 mg/kg

Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua dolce (1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8)

Valore limite: 22,8 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Valore limite: 2,28 mg/kg

Tipo di valore limite: PNEC impianto di depurazione (STP) (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)

Valore limite : 96 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite: 0,96 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua marina (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite: 0,79 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC (Industria) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Terreno Valore limite : 0,63 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua dolce (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite: 3,6 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite: 2,9 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC Avvelenamento secondario (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite: 729 mg/kg

Tipo di valore limite: PNEC impianto di depurazione (STP) (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Valore limite : 580 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 140,9 mg/l

Tipo di valore limite: PNEC acquatico, acqua marina (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 140,9 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Industria) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Via di esposizione : Terreno
Valore limite : 28 mg/kg

Tipo di valore limite: PNEC sedimento, acqua dolce (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 552 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 552 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC Avvelenamento secondario (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 160 mg/kg

Tipo di valore limite : PNEC impianto di depurazione (STP) (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0)

Valore limite: 2251 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Non sono necessarie misure speciali.

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

Pagina: 6 / 14

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

Nome commerciale del

prodotto:

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

Revisione: 02.01.2018

Versione (Revisione): 3.0.1 (3.0.0) Data di stampa : 02.01.2018

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione respiratoria

Non sono necessarie misure speciali.

Misure igieniche e di sicurezza 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.

Controlli dell'esposizione professionale

Misure tecniche per evitare l'esposizione

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: fazzoletti Colore: bianco Odore: Alcool

Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto/ambito di fusione : (1013 hPa) non applicabile Punto di ebollizione iniziale e (1013 hPa) non applicabile intervallo di ebollizione : Temperatura di decomposizione : (1013 hPa) non applicabile Punto d'infiammabilità: Combustible Temperatura di accensione : Combustible Limite inferiore di esplosività : trascurabile Limite superiore di esplosività : trascurabile Pressione di vapore : (50°C) non applicabile Densità: (20°C) nessuni/nessuno Test di separazione di solventi : (20°C) non applicabile Solubilità in acqua: (20°C) Valore pH: log P O/W: non applicabile Nessun dato disponibile Soglia olfattiva:

Massima percentuale di COV (CE): 59,7 Peso %

Sostanze solide infiammabili : Solido infiammabile. (H228).

Solidi comburenti: Non applicabile. Proprietrà esplosive : Non applicabile.

Corrosivo per i metalli : Non ha effetto corrosivo sui metalli.

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni

10.2 Stabilità chimica

Nessuna conosciuta.

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.

Pagina: 7 / 14

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

FD 350 Fazzoletti disinfettanti Nome commerciale del

prodotto:

02.01.2018

Revisione: Versione (Revisione): 3.0.1 (3.0.0) Data di stampa: 02.01.2018

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Concentrato:

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro: LD50 Via di esposizione : Per via orale Ratto Specie: > 2000 mg/kg Dosi efficace: Metodo: **OECD 423** Parametro: ATEmix calcolato Via di esposizione : Per via orale Dosi efficace: trascurabile

Esperienze pratiche/sull'uomo

Il prodotto non presenta caratteristiche né irritanti né sensibilizzanti per pelle.

Tossicità dermale acuta

Parametro: LD50 Via di esposizione : Dermico Specie: Ratto Dosi efficace: > 2000 mg/kg **OECD 402** Metodo: Parametro: ATEmix calcolato Via di esposizione : Dermico Dosi efficace: trascurabile

Tossicità per inalazione acuta

Parametro: LC50 (1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8)

Via di esposizione : Inalazione Specie: Ratto Dosi efficace : > 33,8 mg/l Tempo di esposizione : 4 h Metodo: **OECD 403**

Parametro: LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)

Via di esposizione : Inalazione Specie: Ratto Dosi efficace: 125 mg/l Tempo di esposizione: 4 h OECD 403 Metodo:

LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0) Parametro:

Via di esposizione : Inalazione Specie: Ratto Dosi efficace: > 25 mg/l Tempo di esposizione : 6 h Metodo:

LC50 (PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0) Parametro:

Inalazione Via di esposizione : Ratto Specie: Dosi efficace: 72,6 mg/l

Pagina: 8 / 14

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018 **Versione (Revisione):** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Tempo di esposizione : 4 h

Irritazione e ustione

Human Skin Model (HSM) test. non corrosivo Metodo: OECD 431. Occhio coniglio: non irritante. Metodo: OECD 405.

Sensibilizzazione

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
Tempo di esposizione : 24 h
Metodo : OECD 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)

Non ci sono informazioni disponibili.

Cancerogenicità

11.5 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

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro: LC50 (1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8)

Specie: Pimephales promelas

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace: 4480 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

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)

Pagina: 9 / 14

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018 **Versione (Revisione):** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dosi efficace : > 100 mg/l Tempo di esposizione : 48 h 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

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro: EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)
Specie: Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi: Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine

Dosi efficace: 3644 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

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/lTempo di esposizione : 48 h

Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafnie

Parametro: NOEC (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)
Specie: Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi: Cronico (a lungo termine) tossicità per le dafine

Dosi efficace : > 100 mg/l
Tempo di esposizione : 504 h
Metodo : OECD 211

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC50 (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie: Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi: Inibizione del tasso di crescita

Dosi efficace : 3100 mg/l Tempo di esposizione : 168 h

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

Pagina: 10 / 14

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione: 02.01.2018 **Versione (Revisione):** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

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 : OECD 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

Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe

Parametro: NOEC (1-PROPANOLO ; No. CAS : 71-23-8)

Specie: Algae

Parametri interpretativi : Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe

Dosi efficace : 1150 mg/l Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità batterica

Parametro: EC50 (1-PROPANOLO; No. CAS: 71-23-8)

Specie: Pseudomonas putida
Parametri interpretativi: Tossicità batterica
Dosi efficace: 2700 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h

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

Comportamento in impianti 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

Pagina: 11 / 14

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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Non esistono dati.

Biodegradazione

Non esistono dati.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione nota o aspettata sui vari compartimenti ambientali

Fazzoletti: Nessun dato disponibile

Adsorbimento/desorbimento

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Prodotto

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

Smaltimento adatto / Imballo

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ONU 3175

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

SOLIDI CONTENENTI LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (N-PROPANOLO · ETANOLO)

Trasporto via mare (IMDG)

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

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

Pagina: 12 / 14

(IT/I)

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

Nome commerciale del

FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

Data di stampa : 02.01.2018

 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

14.4 Gruppo d'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

Neccuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

non pertinente

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali

Soluzione di agenti attivi: PRES. MED. CHIR. REG. NR. 16864 MINISTERO DELLA SANITÀ

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

02. Elementi dell'etichetta · 03. Ingredienti pericolosi

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

Pagina: 13 / 14

(IT / I)

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

Nome commerciale del FD 350 Fazzoletti disinfettanti

prodotto:

Revisione : 02.01.2018 **Data di stampa :** 02.01.2018 **Versione (Revisione) :** 3.0.1 (3.0.0)

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

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

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H319 Provoca grave irritazione oculare. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

16.6 Indicazione per l'instruzione

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 dalla 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.

Pagina: 14 / 14