

## SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#1/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

# SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

## 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Codice commerciale: 06MARSEM750A098

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

Sgrassa tutti gli sporchi Settori d'uso: Usi professionali[SU22]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DIPRES S.R.L. Via Risorgimento, 84 - 20017 Rho - MI-

Tel./Phone +39 02.6930121 - Fax +39 02.69301279 - E-mail: info@dipres.it

Prodotto da
ECOCHEM S.R.L.
VIA DEL LAVORO, 10
24058 ROMANO DI LOMBARDIA (BG) - ITALY
Tel./Phone +39.0363.901933 - Fax +39.0363.902664 - e-mail : ecochem@ecochem.it

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (MI) - 0266101029 24 ore su 24

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS07 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:





## **SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576**

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#2/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

EUH208 - Contiene profumo. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P264 - Lavare accuratamente con acqua dopo l'uso.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

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.

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Contiene:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, Tensioattivi anionici profumo: può provocare una reazione allergica.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one , Profumi, Fosfati, Tensioattivi anionici, Tensioattivi non ionici, Citronellol, Geraniol

# 2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

Nessuna informazione su altri pericoli Ad uso esclusivamente professionale

# SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1 Sostanze

Non pertinente

### 3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
Tensioattivi anionici	> 1 <= 5%	Skin Corr. 2, H315; Eye Dam. 1, H318		126-92-1	204-812-8	
Pirofosfato tetrapotassico	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319		7320-34-5	230-785-7	
etilendiamminotetraacetato di tetrasodio	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9	
tensioattivi non ionici	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318		26183-52-8		
profumo	> 0,1 <= 1%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	<= 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#3/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

# **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

### Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

### Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

### **SEZIONE 5. Misure antincendio**

# 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

# 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

# **SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#4/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

# 6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adequata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

### 6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.

# 6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

### 6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

## **SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

# 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

# 7.3 Usi finali particolari

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

# SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC



### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#5/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

N.A.

tensioattivi non ionici:

Nessuno

Valori limite di esposizione DNEL

NΑ

Valori limite di esposizione PNEC

N.A.

profumo:

Diphenyl ether - CAS: 101-84-8

Lavoratore industriale: 245.8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti

sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 58.3 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti

sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Cymbopogon Winterianus herb oil (Java) - CAS: 8000-29-1

Lavoratore industriale: 60.877 mg/m³ - Consumatore: 20.407 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti locali - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Lavoratore industriale: 41.662 mg/kg - Consumatore: 24.610 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti locali - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Consumatore: 5.957 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali - Endpoint:

Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Terpinolene - CAS: 586-62-9

Lavoratore industriale: 3.6 mg/m³ - Consumatore: 0.9 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 0.52 mg/kg - Consumatore: 0.26 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.26 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Dipropylene glycol (solvent) - CAS: 110-98-5

Lavoratore industriale: 238 mg/m³ - Consumatore: 70 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 84 mg/kg - Consumatore: 51 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 24 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint:

Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Terpineol - CAS: 8000-41-7

Lavoratore industriale: 5.8 mg/m³ - Consumatore: 1.25 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 1.17 mg/kg - Consumatore: 0.42 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.42 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Methyl beta-naphthyl ether - CAS: 93-04-9

Lavoratore industriale: 2.16 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.537 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 1.89 mg/kg - Consumatore: 0.467 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 3.790 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Lavoratore industriale: 3.17 mg/m³ - Consumatore: 0.78 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 0.9 mg/kg - Consumatore: 0.45 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.45 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Hexamethylindanopyran (polycyclic musk) - CAS: 1222-05-5

Lavoratore industriale: 5.29 mg/m³ - Consumatore: 1.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:



### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#6/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 28.85 mg/kg - Consumatore: 14.43 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Diethyl phthalate (solvent) - CAS: 84-66-2

Lavoratore industriale: 10.56 mg/m³ - Consumatore: 2.60 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 1.50 mg/kg - Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Ethoxydiglycol (solvent) - CAS: 111-90-0

Lavoratore industriale: 37 mg/m³ - Consumatore: 18.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 50 mg/kg - Consumatore: 25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 25 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint:

Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Hexylene glycol (solvent) - CAS: 107-41-5

Lavoratore industriale: 14 mg/m³ - Consumatore: 3.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 2 mg/kg - Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo

termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint:

Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

BHT (Butyl hydroxytoluene) - CAS: 128-37-0

Lavoratore industriale: 5.80 mg/m³ - Consumatore: 1.74 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 8.30 mg/kg - Consumatore: 5.00 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 0.25 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Isopropyl myristate (solvent) - CAS: 110-27-0

Lavoratore industriale: 23.5 mg/m³ - Consumatore: 5.79 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Lavoratore industriale: 33 mg/kg - Consumatore: 16 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Consumatore: 1.6 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: ECHA

Myroxylon Pereira balsam resinoid (El Salvador) - CAS: 8007-00-9

Lavoratore industriale: 4.995 mg/m³ - Consumatore: 0.806 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Lavoratore industriale: 1.455 mg/kg - Consumatore: 0.756 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Consumatore: 0.330 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Cistus Labdaniferus oil (Spain) - CAS: 8016-26-0

Lavoratore industriale: 29.390 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 11.874 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Lavoratore industriale: 3.380 mg/kg - Consumatore: 1.751 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana -

Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

Consumatore: 19.111 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici -

Endpoint: Tossicità a dose ripetuta - Note: QSAR

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Non disponibile.



### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#7/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

### 8.2. Controlli dell'esposizione









Controlli tecnici idonei:

Usi professionali:

Nessun controllo specifico previsto

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto Non necessaria per il normale utilizzo.

- b) Protezione della pelle
  - i) Protezione delle mani

Non necessaria per il normale utilizzo.

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali ( ad es. EN 166 )

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone,

gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374). Materiali idonei anche per contatto diretto e

prolungato (Raccomandazione: fattore di protezione 6)

Protezione respiratoria:

Protezione delle vie respiratorie a concentrazioni elevate o in caso di azione prolungata: Filtro

particelle a medio /alto potere di ritenzione per particelle solide(ad es. EN 143 o 149, Tipo P2 o FFP2).

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

tensioattivi non ionici:

Protezione degli occhi:

Occhiali.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno



# **SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576**

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#8/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno. Utilizzare le buone pratiche di igiene e sicurezza sul lavoro.

profumo:

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza (EN 166:2001).

Protezione della pelle:

Indossare indumenti normali che garantiscano una protezione per la pelle, es. in cottone.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Mascherina con filtro respiratorio ABEK (EN14387) se prodotto è in polvere.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell¿esposizione ambientale:

Nessuno

# SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

# 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	opalescente	
Odore	marsiglia	
Soglia olfattiva	nie określono	
рН	10,5 +/- 1	
Punto di fusione/punto di congelamento	/ - < 0	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100° C	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)	non determinato	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	1,02 +/- 0,02	
Solubilità	alcooli e glicoli	
Idrosolubilità	solubile in tutte le soluzioni	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non determinato	
Proprietà ossidanti	nie określono	

# 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#9/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

Stabile in condizioni normali

tensioattivi non ionici:

Stabile in condizioni normali

profumo:

Stabile in condizioni normali

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

### 10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

# SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

ATE(mix) oral = 52.712,4 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

 $ATE(mix) inhal = \infty$ 

(a) tossicità acuta: Tensioattivi anionici: Test: LC50 - Via: Inalazione di polvere - Specie: Topo > 5 mg/l - Durata: 4h

Test: LC50 - Via: Inalazione di nebbie - Specie: Topo > 5 mg/kg - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 500 mg/kg

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: Orale LD50 1780 mg/kg (Nessuna linea guida seguita )

Dermico LD50 Nessun dato disponibile

Inalazione LC50 Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale

disodico): 1000< 4-h-LC50 < 5000 mg/m3 ( simile a: OECD 403)

tensioattivi non ionici: Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 300-2000 mg/kg

(b) corrosione / irritazione della pelle: etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: non irritante (OECD 404)

tensioattivi non ionici: Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Durata: 4h

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: Irritante

(c) gravi lesioni oculari / irritazione: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che



### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

# 10 / 14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

possono perdurare per più di 24 ore.

Tensioattivi anionici: Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: Irritante per gli occhi (simile a: OECD 405)

tensioattivi non ionici: Test: Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: Rischio di gravi lesioni oculari.

(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Tensioattivi anionici: Test: Sensibilizzazione della pelle - Specie: Ratto Negativo

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico): Non

sensibilizzante (OECD 406)

tensioattivi non ionici: Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle Negativo

- (e) mutagenicità sulle cellule germinali: Tensioattivi anionici: Test: Mutagenesi Negativo
- (f) cancerogenicità: Tensioattivi anionici: Test: Carcinogenicità Via: Orale Specie: Ratto Negativo

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: orale: Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico):

90-giorno Nessun livello di effetto avverso osservato: 500 mg/kg (general signs of toxicity; Nessuna linea guida seguita ) Basato su lettura incrociata (Acido idrossietiletilendiamminatriacetico, sale trisodico):

104 settimana Nessun livello di effetto avverso osservato >= 500 mg/kg (Nessuna linea guida seguita ).

inalazione: Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico, sale disodico):

5-giorno Lowest observable adverse effect concentration (LOAEC): 30 mg/m³ (respiratory tract pathology) (OECD 412). Tossicità riproduttiva:Basato su lettura incrociata (Acido etilendiamminatetraacetico,

complesso calcio disodio): orale, riproduzione NOAEL: >= 250 mg/kg (Nessuna linea guida seguita ).

Basato su lettura incrociata (several EDTA compounds ): developmental effects seen at high oral doses only . sviluppo NOAEL: non si stabilì (Nessuna linea guida seguita ).

Test di neurotoss

(g) tossicità riproduttiva: Tensioattivi anionici: Test: Sensibilizzazione per inalazione - Via: Orale - Specie: Ratto 703 mg/kg

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: Basato su lettura incrociata (Acido idrossietiletilendiamminatriacetico, sale trisodico):

Test Ames: Negativo (OECD 471).

Chromosome Aberration Test: Negativo (OECD 473).

Mouse Lymphoma test : Negativo (OECD476).

Prova micronucleare in vivo: Negativo (OECD 474).

- (h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - (j) pericolo di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Relativi alle sostanze contenute:

Pirofosfato tetrapotassico:

Informazioni sulla tossicità: Non nocivo

Topo orale LD50 (mg/kg): 2000

Applic. cutanea (coniglio) DL50 (mg/kg): >7940 Inalazione (ratto) LC50 (mg/kg): dati non disponibili

Ratto orale DL50 (mg/kg): 2980

# profumo:

Il dato tossicologico é stato calcolato sulla formulazione completa, tenendo in conto le reali concentrazioni delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione della pelle umana alla miscela.

NOEL (no observed effect level):  $10000 \ \mu g/cm^2$ 

(info conversione:  $1\mu g/cm^2=10mg/m^2$ ; adulti:  $mg/kg \times 37=mg/m^2$ ; bambini <20kg:  $mg/kg \times 25=mg/m^2$  oppure  $mg/kg=\mu g/cm^2 \times 10/37$ )\*

\*dati usati da HED (human equivalent dose) U.S. Food & Drug Administration. Estimating the Safe Starting Dose in Clinical Trials for Therapeutics in Adult Healthy Volunteers.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1030

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#11/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 5000

# **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnia Magna 1-10 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1 mg/l - Durata h: 96

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 > 1 mg/l - Durata h: 120

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 1-10 mg/l - Durata h: 72

Pirofosfato tetrapotassico:

Effetti ecologici: il fosfato è un nutrimento per i vegetali e perciò può favorire la crescita del fitoplancton nell'acqua.

Ittiotossicità: LCo > 750 mg/l (48H)

Persistenza e degradabilità: eliminazione possibile in soluzioni acquose mediante flocculazione.

Potenziale di bioacumulo: dati non disponibili.

tensioattivi non ionici:

Test: LC50 - Specie: Carassius Auratus - Durata h: 96 - mg/l: 1-10

Test: EC50 - Specie: Daphnia - Durata h: 48 - mg/l: 1-10

### profumo:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. No può essere smaltito come il normale rifiuto urbano. Smaltire tramite le aziende specializzate per smaltimento rifiuti.

Non utilizzare durante la fioritura: il prodotto è tossico per le api.

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Non disponibile.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

Nessuno

tensioattivi non ionici:

N.A.

## profumo:

În base al calcolo teorico della composizione del prodotto concentrato, la biodegradabilità è >90% / 28d. La biodegradabilità aumenta se il prodotto viene diluito.

### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Non disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

Non bioaccumulabile - Test: N.A. < 73 - Durata: N.A. - Note: N.A.



## SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#12/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

12.4. Mobilità nel suolo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one: Bassa.
profumo: N.A.
tensioattivi non ionici: n.d.
etilendiamminotetraacetato di tetrasodio: Non prevista bioaccumulazione

Relativi alle sostanze contenute:

Tensioattivi anionici:

N.A.

etilendiamminotetraacetato di tetrasodio:

Il prodotto aumenta il pH (acqua, suolo).

tensioattivi non ionici:

n.d.

profumo:

N.A.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Non disponibile.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

II(I) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

# SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

## 14.1. Numero ONU

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).



### SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

#13/14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nessuno.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

# 14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

# 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non è previsto il trasporto di rinfuse

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

# 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

# SEZIONE 16. Altre informazioni

### 16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati, 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 3.2 Miscele, 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso, 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza, 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura, 8.1. Parametri di controllo, 8.2. Controlli dell'esposizione, 10.1. Reattività, 10.5. Materiali incompatibili, 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici, 12.1. Tossicità, 12.2. Persistenza e degradabilità, 12.3. Potenziale di bioaccumulo, 12.4. Mobilità nel suolo, 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H315 = Provoca irritazione cutanea

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H302 = Nocivo se ingerito.

H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.

H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



# **SELECTY MARSIGLIA CON ANTIBATTERICO Cod. 36576**

Emessa il 08/04/2015 - Rev. n. 2 del 02/08/2016

# 14 / 14

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

Principali riferimenti normativi: Direttiva 1999/45/CE Direttiva 2001/60/CE Regolamento 2008/1272/CE Regolamento 2010/453/CE

\*\*\* Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.