



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

1 / 12

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 : FRESCO BUCATO MARSIGLIA
UFI HH30-P0U8-V00P-SNP7

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

Detergente per bucato in lavatrice
Settori d'uso:
Usi del consumatore[SU21]
Categorie di prodotti:
Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Cantini Raffaello SAS di Fabio e Marco Cantini
Montemurlo, PO
via Scarpettini 250
59013

Prodotto da
Cantini Raffaello SAS di Fabio e Marco Cantini, , Montemurlo, PO
via Scarpettini 250
59013 Montemurlo, PO
Italia
tel. +39 0574 /790808
fax +39 055 /8953243

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165
tel. 06 68593726
Az. Osp.Univ. Foggia Vle Luigi Pinto, 1 71122
tel 0881 722326
Az.Osp. "A Cardarelli" Napoli, Via A. Cardarelli, 9 80131
tel 081 7472870

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:

GHS05

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

2 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS05 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie.

EUH208 - Contiene Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

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.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico/...

Contiene:

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated, 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts, d-limonene, 1,8-Cineole, Eucalyptus globulus oil, Cymbopogon Winterianus ext., Eucalyptus Citroedora oil, Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), SODIO CLORURO

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumi, Tensioattivi non ionici, Tensioattivi anionici, Tensioattivi anfoteri

2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII L'utilizzo di questo agente chimico comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni del Dlgs. 9 aprile 2008 n. 81. I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio moderato" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste nello stesso Dlgs. sono sufficienti a ridurre il rischio. Ad uso esclusivamente professionale

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscela

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

Nota C - Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Nota B - Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles	>= 3 < 5%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318;		68891-38-3	500-234-8	01-2119488 639-16-00



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

3 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
ethoxylated		Aquatic Chronic 3, H412				05
1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts	>= 3 < 5%	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412				01-2119489 410-39-000 1
SODIO CLORURO	>= 0,5 < 5%			7647-14-5	231-598-3	
1,8-Cineole	< 0,1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317		470-82-6	207-431-5	01-2119967 772-24-xxxx
Eucalyptus globulus oil	< 0,1%	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411		8000-48-4	283-406-2	01-2119978 250-37-xxxx
d-limonene Note: C	< 0,1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5	
Miscela di: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Note: B	< 0,1%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Tossicità acuta Fattore M = 100 Tossicità cronica Fattore M = 100	613-167-00-5	55965-84-9		

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):

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

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.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

4 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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 speciali

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o 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.

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'adeguata 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.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

5 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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 del consumatore:

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:

d-limonene:

MAK: 20 ppm 110 mg/m³ sensibilizzazione della cute (Sh); Categoria limitazione di picco: II(2); Gruppo di rischio per la gravidanza: C; (DFG 2005).

- Sostanza: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 175 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2750 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 52 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1650 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 15 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,24 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,917 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,024 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,092 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 10000 (mg/l)

Suolo = 7,5 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 44 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 12,5 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 7,5 (mg/kg bw/day)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

6 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 7,5 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,013 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 1 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,001 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,1 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 3000 (mg/l)

Suolo = 0,8 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

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.

ii) Altro

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:

d-limonene:

NON permettere che questo agente chimico contaminino l'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	Liquido Viscoso	
Odore	Caratteristico marsiglia	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	5.00 - 8.00	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non infiammabile	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non infiammabile	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	non determinato	
Solubilità	in acqua	



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

7 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Idrosolubilità	in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non pertinente	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non esplosivo	
Proprietà ossidanti	non ossidante	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

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

Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, solfuri inorganici, agenti riducenti forti.
Può generare gas tossici a contatto con solfuri inorganici, agenti riducenti forti.

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 = ∞
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = ∞



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

8 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

(a) tossicità acuta: Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1): Massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H- isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3- one (3:1)
Tossicità acuta per via orale:

DL50 (Ratto): 64 mg/kg, Tossico se ingerito.

Tossicità acuta per inalazio-ne:

CL50 (Ratto): 0,33 mg/l, 4 h, Aerosol

Tossicità acuta per via cutanea:

DL50 (Su coniglio): 78 mg/kg, Tossico per contatto con la pelle.

(b) corrosione / irritazione della pelle: 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Provoca irritazione cutanea

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): corrosivo

(c) gravi lesioni oculari / irritazione: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Provoca gravi lesioni oculari

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Provoca gravi danni oculari

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Irritazione oculare grave

(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Causa sensibilizzazione.Porcellino d'India

(e) mutagenicità sulle cellule germinali: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Nessun dato disponibile

(f) cancerogenicità: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Test su animali non hanno rivelato nessun effetto canceroge-no.

(g) tossicità riproduttiva: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Non tossico per la riproduzione

(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6]

(3:1): Nessun dato disponibile

(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

9 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1): Nessun dato disponibile

(j) pericolo di aspirazione: Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts: Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1): Nessun dato disponibile

Relativi alle sostanze contenute:

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 2500

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 2000

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 5,71

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N, dimethyl-, N-(C18-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) deriv., hydroxides, inner salts:

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1960

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 2000

Eucalyptus globulus oil:

Vie di ingresso: contatto con la pelle. Contatto visivo. Inalazione. Ingestione.

Tossicità per animali: Tossicità acuta per via orale (DL50): 2480 mg / kg [Rat].

Effetti cronici per l'Uomo: La sostanza è tossica per i polmoni.

Altri Effetti Tossici per l'Uomo:

Molto pericoloso in caso di contatto con la pelle (irritante), d'inalazione.

Pericoloso in caso di contatto con la pelle (assorbito attraverso), di ingestione.

Note particolari sulla tossicità per gli animali: Non disponibile.

Note particolari su Effetti cronici sugli esseri umani: Non disponibile.

Note particolari su altri effetti tossici sugli esseri umani: Non disponibile.

Contatto con la pelle: soluzione al 10% (48H) in petroleato, patch test: 0/25 reazioni di irritazione. E' stata riportata ipersensibilità.

Allergeni (All. III Dir. 2003/15/CEE): Limonene, Linalool.

d-limonene:

RISCHI PER INALAZIONE:Non può essere fornita alcuna indicazione circa la velocità con cui si raggiunge una contaminazione dannosa nell'aria per evaporazione della sostanza a 20°C.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:La sostanza e' irritante per la cute e e' mediamente irritante per gli occhi

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE:Contatti ripetuti o prolungati possono causare sensibilizzazione cutanea

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

CUTE Arrossamento. Dolore.

OCCHI Arrossamento

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated:

Relativi alle sostanze contenute:

Alcohol,C12-14, ethoxylated, sodium salt 1-2 , 5 moles ethoxylated:

C(E)L50 (mg/l) = 1

NOEC (mg/l) = 1

d-limonene:

La sostanza è molto tossica per gli organismi acquatici. Può esserci bioaccumulo di questa sostanza chimica nei pesci.

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1):

Tossicità per i pesci:

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,19 mg/l, 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici:

CE50 (Daphnia magna): 0,16 mg/l, 48 h

Tossicità per le alghe:

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,027 mg/l, 72 h



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

10 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

NOEC (Skeletonema costatum): 0,0014 mg/l, 72 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)

NOEC: 0,05 mg/l, 14 d, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)

NOEC: 0,1 mg/l, 21 d, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)

:10

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)

:10

Tossicità acuta Fattore M = 100

Tossicità cronica Fattore M = 100

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1):

biodegradabile 5-cloro-2-metil-2H isotiazolo-3-one: t1/2 anaerobico = 0.2d. t1/2 aerobico = 0.38 - 1.3d.

2-metil-2H-isotiazolo-3-one: t1/2 aerobico = 0.38 - 1.4d

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1):

log Pow: -0,486

log Pow: 0,401

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

Miscela di:5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-metil-4-isotiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1):

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun ingrediente PBT/vPvB è presente

12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

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

Il(l) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/648/2004 relativo ai detersivi. 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



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

11 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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).

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 o la miscela

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

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3
H315 = Provoca irritazione cutanea



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

FRESCO BUCATO MARSIGLIA

Emessa il 13/10/2020 - Rev. n. 1 del 13/10/2020

12 / 12

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

- H318 = Provoca gravi lesioni oculari
- H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H226 = Liquido e vapori infiammabili.
- H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H304 = Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H411 = Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H301 = Tossico se ingerito.
- H310 = Letale per contatto con la pelle.
- H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H330 = Letale se inalato.

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

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 758/2013 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) 2015/830 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio
- Regolamento (UE) n. 758/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti