



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 1 / 20

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 : MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Codice commerciale: PIATTI PROFESSIONAL

Dati ISS: codice fornitore = 07998061001 - codice prodotto = PFPIATTI PROFESSIONA

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

Lavaggio stoviglie a mano

Settori d'uso:

Usi del consumatore[SU21]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

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

Fangucci s.r.l.

Via Carpinetana nord zona artigianale

00034 Colferro RM

Email: fanguccisrl@gmail.com - Sito internet: www.fangucci.it

Email tecnico competente: fanguccisrl@gmail.com

Prodotto da

FANGUCCI s.r.l.

Via Carpinetana Nord, Z.A.

00034 Colferro -Rm-

Tel. 06/97236374

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 tel 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel 0881 732326

Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 tel 081 7472870

CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 00161 tel 06 49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 00168 tel 06 3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 tel 055 7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 tel 0382 24444

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 te 800 883 300

## 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, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

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

## 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS05, GHS07 - Pericolo



Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Prevenzione

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/aerosol.

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/...

P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P363 - Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in base alle locali normative vigenti

Contiene:

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici, sodio idrossido, Limonene, Linalool, 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)

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumi, Limonene, Linalool

## 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.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 3 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
SODIO LAURILETERE SOLFATO	> 5 <= 10%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412		68585-34-2		
Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici	>= 3 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412		85536-14-7	287-494-3	
sodio idrossido	> 0,1 <= 1%	Skin Corr. 1A, H314	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	
Profumo 01	> 0,1 <= 1%	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412				
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)	>= 0,06 <= 0,1%	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317; Acute Tox. 3, H331; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	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):

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.

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.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 4 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

#### 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 speciali

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 5 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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.

Nei locali abitati non utilizzare su grandi superfici.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

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:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

SODIOALCHILETERE SOLFATO Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC Valore di riferimento in acqua dolce 0,24 mg/l Valore di riferimento in acqua marina 0,024 mg/l Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce 5,45 mg/kg Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina 0,545 mg/kg Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente 0,071 mg/l Valore di riferimento per i microorganismi STP 10000 mg/l Valore di riferimento per il



FANGUCCI s.r.l.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

# 6 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

compartimento terrestre 0,946 mg/kg

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione prevista ; NPI = nessun pericolo identificato. Effetti sui consumatori Effetti sui lavoratori Via di Esposizione Orale VND 15 mg/kg bw/d Inalazione VND 52 mg/m<sup>3</sup> VND 175 mg/m<sup>3</sup> Dermica VND 1650 mg/kg bw/d VND 2750 mg/kg bw/d

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio

consigliate:

Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

Livelli derivati di effetto:

Nome del prodotto/ingrediente Esposizione Valore Popolazione Effetti

Acido solfonico di benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

DNEL A lungo termine

Cutaneo

170 mg/kg

bw/giorno

Lavoratori Sistemico

DNEL A lungo termine

Inalazione

12 mg/m<sup>3</sup> Lavoratori Sistemico

DNEL A lungo termine

Orale

0.85 mg/

kg bw/

giorno

Consumatori Sistemico

DNEL A lungo termine

Cutaneo

85 mg/kg

bw/giorno

Consumatori Sistemico

DNEL A lungo termine

Inalazione

3 mg/m<sup>3</sup> Consumatori Sistemico

Riepilogo DEL : Non disponibile.

Concentrazioni di effetto prevedibili

Nome del prodotto/ingrediente Dettaglio ambiente Valore Dettaglio metodo

Acido solfonico di benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

PNEC Impianto trattamento

acque reflue

3.43 mg/l Fattori di valutazione



FANGUCCI s.r.l.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

# 7 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

PNEC Sedimento 8.1 mg/kg Fattori di valutazione  
PNEC PNECintermittente 0.0167 mg/l Fattori di valutazione  
PNEC Marino 0.0268 mg/l Fattori di valutazione  
PNEC Acqua fresca 0.268 mg/l Fattori di valutazione

Riepilogo PEC : Non disponibile.

Controlli tecnici idonei : Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuali Misure igieniche :

Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezioni per occhi/volto:

Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

Protezione della pelle

Protezione delle mani :

Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Raccomandato: Guanti in PVC. Guanti conformi a norme riconosciute come per esempio; EN 374 (Europa), F739 (US), devono essere utilizzati. L'idoneità e la stabilità di un guanto dipendono dall'utilizzo; per esempio della durata e della frequenza di contatto, dalla resistenza chimica dei materiali di guanto e dell'abilità. Prendete sempre consiglio presso i fornitori di guanti. Informazioni ulteriori possono essere trovate p. ex sotto [www.gisbau.de](http://www.gisbau.de)

Dispositivo di protezione del corpo:

dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di

protezione della pelle:

Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria :

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

sodio idrossido:

TLV: 2 mg/m<sup>3</sup> (valore Ceiling) (ACGIH 2004).

- Sostanza: SODIO LAURILETERE SOLFATO  
DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 175 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2750 (mg/kg bw/day)  
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 52 (mg/m<sup>3</sup>)  
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 = 5,45 (mg/kg/Sedimenti)  
Acqua di mare = 0,024 (mg/l)  
Sedimenti Acqua di mare = 0,545 (mg/kg/Sedimenti)  
Emissioni intermittenti = 0,071 (mg/l)  
STP = 10000 (mg/l)  
Suolo = 0,946 (mg/kg Suolo )

- Sostanza: Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 12 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 170 (mg/kg bw/day)  
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 3 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 85 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,268 (mg/l)  
Sedimenti Acqua dolce = 8,1 (mg/kg/Sedimenti)  
Acqua di mare = 0,0268 (mg/l)  
Emissioni intermittenti = 0,0167 (mg/l)

- Sostanza: sodio idrossido

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 2,5 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,5 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 1,5 (mg/m<sup>3</sup>)  
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 25 (mg/kg bw/day)  
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 2,5

PNEC

Acqua dolce = 2,2 (mg/l)  
Acqua di mare = 0,22 (mg/l)  
Emissioni intermittenti = 1,2 (mg/l)  
STP = 43 (mg/l)  
Suolo = 0,72 (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

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

### b) Protezione della pelle

#### i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

#### 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:

#### SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale. Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti. Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

#### PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (rif. norma EN 166).

#### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo B la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

#### CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II - Italia



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 10 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	liquido denso colorato	
Odore	profumato	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	6 - 7	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	
Punto di infiammabilità	non pertinente	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non pertinente	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non pertinente	
Tensione di vapore	non pertinente	
Densità di vapore	non pertinente	
Densità relativa	1.01 circa	
Solubilità	in acqua	
Idrosolubilità	in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non pertinente	
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non pertinente	
Viscosità	non pertinente	
Proprietà esplosive	non pertinente	
Proprietà ossidanti	non definito	

#### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

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.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 11 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

#### 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 = 14.076,6 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici: Tossicità acuta

Acido solfonico di benzene,  
derivati 4-C10-13-secalchilici

DL50 Cutaneo Ratto -

Maschile,

Femminile

>2000 mg/kg -

DL50 Orale Ratto -

Maschile,

Femminile

1470 mg/kg -

Nome del prodotto/  
ingrediente

Endpoint Specie Risultato Esposizione

Conclusioni/Riepilogo: Nessuna informazione aggiuntiva.

(b) corrosione / irritazione della pelle: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione

con eritemi, escare o edemi.

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici: Acido solfonico di  
benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per la pelle.

(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.

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici: Acido solfonico di  
benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per gli occhi.

(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.



FANGUCCI s.r.l.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

# 12 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

- (e) mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (f) cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (g) tossicità riproduttiva: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- (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:

#### SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

#### TOSSICITÀ ACUTA

LC50 (Inalazione) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

LD50 (Orale) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

LD50 (Cutanea) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

#### SODIOALCHILETERE SOLFATO

LD50 (Orale) 4100 mg/kg Ratto - Maschile, Femminile

LD50 (Cutanea) > 2000 mg/kg Ratto - Maschile, Femminile

#### CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Provoca irritazione cutanea

#### GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

#### SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Tossicità acuta

Acido solfonico di benzene,  
derivati 4-C10-13-secalchilici

DL50 Cutaneo Ratto -

Maschile,

Femminile

>2000 mg/kg -

DL50 Orale Ratto -

Maschile,

Femminile

1470 mg/kg -

Nome del prodotto/

ingrediente



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 13 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Endpoint Specie Risultato Esposizione

Conclusione/Riepilogo :

Irritazione/Corrosione

Acido solfonico di benzene,  
derivati 4-C10-13-secalchilici

OECD 404 Acute Dermal Irritation/

Corrosion

Coniglio Pelle Corrosivo

OECD 405 Acute Eye Irritation/

Corrosion

Coniglio Occhi Corrosivo

Nome del prodotto/

ingrediente

Prova Risultato

Conclusione/Riepilogo

Pelle :

Occhi :

Vie respiratorie :

Sensibilizzante

Specie

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Acido solfonico di

benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per la pelle.

Acido solfonico di

benzene, derivati

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per gli occhi.

Nessuna informazione aggiuntiva.

Nessuna informazione aggiuntiva.

Via di

esposizione

Data

sodio idrossido:

VIE DI ESPOSIZIONE:La sostanza può essere assorbita nell'organismo per inalazione dei suoi aerosol e per ingestione.

RISCHI PER INALAZIONE:L'evaporazione a 20°C è trascurabile; una concentrazione dannosa di particelle aereodisperse può tuttavia essere raggiunta rapidamente.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:Corrosivo. La sostanza e' verycorrosiva per gli occhi la cute e il tratto respiratorio. Corrosivo per ingestione. Inalazione dell'aerosol della sostanza può causare edema polmonare (vedi Note).

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE:Contatti ripetuti o prolungati con la cute possono causare dermatiti.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Corrosivo. Sensazione di bruciore. Mal di gola. Tosse. Difficoltà respiratoria. Respiro affannoso. I sintomi possono presentarsi in ritardo (vedi Note).

CUTE Corrosivo. Arrossamento. Dolore. Grave Ustioni cutanee. Vesciche.

OCCHI Corrosivo. Arrossamento. Dolore. Vista offuscata. Gravi ustioni profonde.

INGESTIONE Corrosivo. Sensazione di bruciore. Dolore addominale. Shock o collasso.

**N O T E** Il valore limite di esposizione non deve essere superato in alcun momento della esposizione lavorativa. I sintomi dell'edema polmonare spesso non si manifestano prima di alcune ore e sono aggravati dallo sforzo fisico. Sono pertanto essenziali il riposo e l'osservazione medica.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 14 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:  
SODIO LAURILETERE SOLFATO:  
Informazioni non disponibili

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Acido solfonico di benzene,  
derivati 4-C10-13-secalchilici  
OECD 202 Daphnia sp.

Acute Immobilisation Test

Acuto EC50 48 ore

Static

Dafnia 2.9 mg/l

EPA OPPTS Acuto EbC50

(biomassa)

96 ore Alghe 29 mg/l

EPA OPPTS Acuto CL50 96 ore

Static

Pesce 1.67 mg/l

OECD 211 Daphnia Magna

Reproduction Test

Cronico NOEC 21 giorni

Flowthrough

Dafnia 1.41 mg/l

Linee guida ufficiali assenti Cronico NOEC 196

giorni

Flowthrough

Pesce 0.63 mg/l

EPA OPPTS Cronico NOECb 96 ore Alghe 0.58 mg/l

Nome del prodotto/  
ingrediente

Esposizione Specie Risultato

Conclusioni/Riepilogo :

12.2 Persistenza e degradabilità

Acido solfonico di benzene,  
derivati 4-C10-13-secalchilici

OECD 301A Ready Biodegradability - DOC Die-

Away Test

28 giorni 94 %

Nome del prodotto/  
ingrediente

Prova Risultato

Conclusioni/Riepilogo :

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Prova Endpoint

Periodo

Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 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.

Detersivi - Regolamento (CE) N. 907/2006

:  
Nessuna informazione aggiuntiva.

sodio idrossido:



FANGUCCI s.r.l.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

# 15 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Questa sostanza può essere pericolosa per l'ambiente; una attenzione particolare deve essere posta agli organismi acquatici..

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

LC100 Pesci Leuciscus idus melanotus 213mg/L 48h „Juhnke et al. (1978), Z Wasser Abwasser Forsch, 11, 161-164

LC50 Pesci Leuciscus idus melanotus 189mg/L 48h „Juhnke et al. (1978), Z Wasser Abwasser Forsch, 11, 161-164

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

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

28 giorni - 100%

SODIOALCHILETERE SOLFATO

28 giorni - 100%

SODIOALCHILETERE SOLFATO

Rapidamente degradabile

28 giorni - 100%

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Acido solfonico di benzene,

derivati 4-C10-13-secalchilici

OECD 301A Ready Biodegradability - DOC Die-

Away Test

28 giorni 94 %

Nome del prodotto/

ingrediente

Prova Risultato

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Informazioni non disponibili

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Nome del prodotto/

ingrediente

Benzenesulfonic acid,

4-C10-13-sec-alkyl derivs.

3.2 a 3.32 2 a 500 bassa

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Informazioni non disponibili

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Coefficiente di ripartizione

suolo/acqua (KOC)

: Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 16 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

#### 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

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. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e 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).

#### 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.



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

# 17 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non è previsto il trasporto di rifiuti

### SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Relativi alle sostanze contenute:

SODIO LAURILETERE SOLFATO:

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto Punto 3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale superiore a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alchilici:

Sostanze chimiche della

black list

: Non nell'elenco

Sostanze chimiche

dell'elenco di priorità

: Non nell'elenco

Elenco IPPC

(autorizzazione integrata

ambientale) - Aria

: Non nell'elenco

Elenco IPPC

(autorizzazione integrata

ambientale) - Acqua

: Non nell'elenco

Elenco Convenzione sulla

proibizione delle armi

chimiche Tabella I

Composti chimici

: Non nell'elenco

Elenco Convenzione sulla

proibizione delle armi

chimiche Tabella II

Composti chimici



FANGUCCI s.r.l.

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 1 del 12/10/2018

# 18 / 20

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

: Non nell'elenco

Elenco Convenzione sulla  
proibizione delle armi  
chimiche Tabella III

Composti chimici

: Non nell'elenco

Non applicabile.

15.2 Valutazione della  
sicurezza chimica

: Non ancora completo.

Inventario Australia (AICS,

Elenco delle sostanze  
chimiche per l'Australia)

: Il materiale è elencato o esentato.

Inventario canadese : Il materiale è elencato o esentato.

Inventario cinese

(Inventario delle sostanze  
chimiche per la Cina)

: Il materiale è elencato o esentato.

Inventario giapponese : Listed or exempted in Japan Chemical Substance Control Law.

Inventario coreano (KECI,

Elenco di sostanze della  
Corea)

: Il materiale è elencato o esentato.

Inventario neo-zelandese

delle sostanze chimiche  
(NZIoC)

: Il materiale è elencato o esentato.

Inventario nelle Filippine

(PICCS, Elenco delle  
sostanze chimiche per le

Filippine)

: Il materiale è elencato o esentato.

Inventario Stati Uniti (TSCA,

Toxic Substances Control

Act, sezione 8b)

: Il materiale è elencato o esentato.

Data

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).

REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore 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
- H319 = Provoca grave irritazione oculare.
- H412 = Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H302 = Nocivo se ingerito.
- H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H318 = Provoca gravi lesioni oculari
- H317 = Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H301 = Tossico se ingerito.
- H311 = Tossico per contatto con la pelle.
- H331 = Tossico se inalato.
- H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 = Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.

Poiché 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



Fangucci s.r.l.  
Via Carpinetana nord zona artigianale  
00034 Colferro RM  
Email: fanguccisrl@gmail.com - Sito internet: www.fangucci.it

Email tecnico competente: fanguccisrl@gmail.com

Rev. n. 1 del 12/10/2018

## Bollettino tecnico

### MAURYS PIATTI PROFESSIONAL 5 LT

#### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: liquido denso colorato  
Odore: profumato  
pH: 6 - 7  
Densità relativa: 1.01 circa

#### ETICHETTATURA

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

Pittogrammi:  
GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:  
H315 - Provoca irritazione cutanea  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, può provocare sensibilizzazione cutanea.

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

**Avvertenze:** Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.