



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

1 / 22

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 LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE
Codice commerciale: BUCATO5LTPROFIG
Dati ISS: codice fornitore = 07998061001 - codice prodotto = PFBUCATO5LTPROFIG

UFI: DN10-K03C-X00S-7A8J

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

Detergente per bucato in lavatrice
Settori d'uso:
Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

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 Colleferro 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 Colleferro -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:
Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H302 - Nocivo se ingerito.
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Prodotto Nocivo: non ingerire
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:
H302 - Nocivo se ingerito.
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

P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con ...

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, 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), Limonene, Linalool, Coumarin, Eugenol, alcoli C11-13 etossilati
1,44% della miscela è costituito da componenti la cui tossicità non è nota.

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Profumi, Limonene, Linalool, Coumarin, Eugenol



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

3 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
SODIO LAURILETERE SOLFATO	> 1 <= 5%	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	
alcoli C11-13 etossilati	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318				
SAPONE POTASSICO 38	> 1 <= 5%	Skin Corr. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	263-049-9	61789-30-8		
sodio idrossido	>= 0,5 <= 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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

4 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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. CHIAMARE UN MEDICO.

Se la respirazione si è interrotta, sottoporre a respirazione artificiale.

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 ...

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:

Il prodotto è nocivo e può provocare danni irreversibili anche a seguito di una singola esposizione per ingestione.

Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

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 INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico

In caso di irritazione della pelle: 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



FANGUCCI s.r.l.

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

5 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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.

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.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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.



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

6 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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.

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:

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 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/m³ VND 175 mg/m³ 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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

7 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Inalazione

12 mg/m³ 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/m³ 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

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

Dispositivo di protezione del corpo:



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

8 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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.

SAPONE POTASSICO 38:

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Altre indicazioni : (Fare riferimento al 7: Manipolazione e stoccaggio):

Raccomandazioni per la manipolazione sicura : Non mangiare né bere durante l'impiego. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Misure di igiene : Attuare corrette pratiche di igiene personale. Occhiali di protezione a mascherina. Guanti protettivi.

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

Misure tecniche : Pulire cisterne periodicamente per evitare l'accumulo di batteri.

Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dal gelo. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

Temperatura di stoccaggio : 10 - 40 °C

Combustione per calore : Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Proteggere dal gelo.

Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Materiali di imballaggio : Acciaio. Plastico.

7.3. Usi finali specifici

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per

darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il

trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le

indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

sodio idrossido:

TLV: 2 mg/m³ (valore Ceiling) (ACGIH 2004).

- Sostanza: SODIO LAURILETERE SOLFATO

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)



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

9 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 170 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 3 (mg/m³)
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/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,5 (mg/m³)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 1,5 (mg/m³)
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

Usi professionali:
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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

10 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

SAPONE POTASSICO 38:

Dispositivi di protezione individuale : Protezione per le mani: Guanti in PVC. Protezione degli occhi: Occhiali di protezione chimica o

occhiali di protezione. Evitare il contatto ripetuto o prolungato con la pelle.

Controlli dell'esposizione ambientale : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

11 / 22

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	10-11	
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	1.02 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.

SAPONE POTASSICO 38:

REAGISCE ALL: ACIDI FORTI



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

12 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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 = 9.484,1 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) tossicità acuta: Prodotto Nocivo: non ingerire

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

Conclusione/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.

SAPONE POTASSICO 38: Provoca grave irritazione oculare.

pH: 10 - 11

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

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per la pelle.



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

13 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

SAPONE POTASSICO 38: Provoca irritazione cutanea.

pH: 10 - 11

(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.

SAPONE POTASSICO 38: Provoca grave irritazione oculare.

pH: 10 - 11

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

4-C10-13-sec-alchilici

Corrosivo per gli occhi.

SAPONE POTASSICO 38: Provoca grave irritazione oculare.

pH: 10 - 11

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

(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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

14 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

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

SAPONE POTASSICO 38:

Tossicità acuta : Non classificato

Corrosione/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

pH: 10 - 11

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca grave irritazione oculare.

pH: 10 - 11

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

15 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Tossicità riproduttiva : Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione singola)
: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione ripetuta)
: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

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.

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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

16 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

Conclusione/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

Conclusione/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.

SAPONE POTASSICO 38:

Nessuna ulteriori informazione disponibile

sodio idrossido:

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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

17 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

OECD 301A Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test
28 giorni 94 %
Nome del prodotto/
ingrediente
Prova Risultato

SAPONE POTASSICO 38:
potassium cocoate (61789-30-8)
Biodegradazione 88 % OECD 301 D

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alcilici:
Nome del prodotto/
ingrediente
Benzenesulfonic acid,
4-C10-13-sec-alkyl derivs.
3.2 a 3.32 2 a 500 bassa

SAPONE POTASSICO 38:
potassium cocoate (61789-30-8)
Potenziale di bioaccumulo Bioaccumulazione poco probabile.

12.4. Mobilità nel suolo

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

Acido solfonico di benzene, derivati 4-C10-13-sec-alcilici:
Coefficiente di ripartizione
suolo/acqua (KOC)
: Non disponibile.
Mobilità : Non disponibile.

SAPONE POTASSICO 38:
Nessuna ulteriori informazione 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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

18 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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.

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



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

19 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

: 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)



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

20 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

: 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

SAPONE POTASSICO 38:

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

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH

Non contiene nessuna sostanza candidata REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriori informazione disponibile

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

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 1.1. Identificatore del prodotto, 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela, 2.2. Elementi dell'etichetta, 2.3. Altri pericoli, 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso, 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali, 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3



FANGUCCI s.r.l.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF. IGIENIZZANTE

Emessa il 27/08/2013 - Rev. n. 2 del 18/09/2019

21 / 22

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

- 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. 2 del 18/09/2019

Bollettino tecnico

MAURYS LIQUIDO LAVATRICE 5 LT PROF.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Aspetto: liquido denso colorato
Odore: profumato
pH: 10-11
Densità relativa: 1.02 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:
Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H302 - Nocivo se ingerito.
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Prodotto Nocivo: non ingerire

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.