



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

1 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

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

Detergente per moquettes e tappeti

Usi industriali[SU3]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

ICA SYSTEM S.r.l.

Via San Domenico Savio, 34

31040 Castagnole di Paese - Treviso

Tel. 0422 2933

Fax 0422 430068

Email: info@icasystem.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel. 0422 2933 (orario d'ufficio)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pittogrammi:

GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

2.1.2 Classificazione ai sensi della Direttiva 1999/45/CEE:

Classificazione:

Xi; R36/38

Natura dei rischi specifici attribuiti:

R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle.

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



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

2 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:
GHS07 - Attenzione



Codici di indicazioni di pericolo:
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

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

Reazione

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

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

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Fosfonati, Tensioattivi non ionici

Ad uso esclusivamente professionale

2.3. Altri pericoli

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

Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscela

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

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
(2-Metossimetiletossi)-propanolo	> 5 <= 10%	-	N.A.	34590-94-8	252-104-2	01-2119450 011-60
Idrossido di sodio	> 1 <= 5%	C; R35 Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	01-2119457 892-27-xxxx
Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)	> 0,1 <= 1%	Xn; R22 Xi; R41 Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318	N.D.	68439-54-3	931-985-3	N.A.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

3 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

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

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.
In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.
Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

In caso di ingestione, contattare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Può causare irritazioni agli occhi e alla pelle.

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

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

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

Mezzi di estinzione da evitare:

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

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

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

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

4 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare 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 (D.lgs 152/2006 e successivi aggiornamenti).

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.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

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

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

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

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

7.3. Usi finali specifici

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile sulla miscela in quanto tale

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo
Nessun dato disponibile.

Idrossido di sodio
Specifica : DNEL (EC).
Parametro : Effetti locali, Lungo termine, Inalazione, Lavoratori.
Valore : 1 mg/m³.
Data versione :
Specifica : DNEL (EC).
Parametro : Effetti locali, Lungo termine, Inalazione, Popolazione.
Valore : 1 mg/m³.
Data versione :
Specifica : TLV/TWA (EC).
Valore : 2 mg/m³.
Annotazioni : ACGIH.
Data versione :

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)
Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:
Usi industriali:
Aprire con cautela. Richiudere bene sempre e subito il contenitore.
Adottare le pertinenti misure di protezione individuale.

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

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

6 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	Liquido neutro	
Odore	Caratteristico	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH	12,8	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non infiammabile	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non infiammabile	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	1,025 gr/cm ³	
Solubilità	in acqua	
Idrosolubilità	si	
Coefficiente di ripartizione:	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non pertinente	
Temperatura di decomposizione	non determinato	
Viscosità	non determinato	
Proprietà esplosive	non esplosivo	
Proprietà ossidanti	non ossidante	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione.

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



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

7 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Sconsigliato per moquette con il fondo in juta.

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

Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale

- (a) tossicità acuta: non applicabile
- (b) corrosione / irritazione della pelle: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
- (c) gravi lesioni oculari / irritazione: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.
- (d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: non applicabile
- (e) mutagenicità sulle cellule germinali: non applicabile
- (f) cancerogenicità: non applicabile
- (g) tossicità riproduttiva: non applicabile
- (h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: non applicabile
- (i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: non applicabile
- (j) pericolo di aspirazione: non applicabile

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficaci : > 5000 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficaci : > 19020 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficaci : > 275 ppm

Irritazione e Corrosività

Potere irritante: non irritante

Sensibilizzazione

Non causa sensibilizzazione.

Idrossido di sodio



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

8 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

Irritabilità primaria:

Effetti cronici:

L'inalazione di aerosol può provocare broncopneumopatie. Irritazioni di naso e gola, difficoltà respiratorie. Esposizioni ripetute possono provocare emorragie nasali.

Effetti acuti:

Le polveri sono corrosive per le mucose digestive, gli occhi, la pelle. L'ingestione provoca ustioni alla bocca, gola, esofago, nausea e vomito nero, rischio di edema alla gola e di stato di shock.

Nei casi più gravi perforazione del tratto gastro-intestinale e collasso cardiocircolatorio.

Effetti carcinogenetici, mutageni o compromissori per la riproduzione

In base alle prove NON esistono indicazioni su azione mutagena (Fonti: Environmental and Molecular Mutagenesis e NIOSH/00217350).

Valutazione di cancerogenicità: In esperimenti su animali, con somministrazione a lungo termine di elevate concentrazione in acqua potabile, la sostanza non si è rivelata cancerogena.

Valutazione di tossicità per la riproduzione: Esperimenti su animali non hanno evidenziato una diminuzione di fertilità, alle dosi non tossiche per gli animali genitori.

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

Tossicità acuta:

Tossicità acuta per via orale:

DL50 ratto: > 300 - 2.000 mg/kg.

osservazione di gruppo.

Valori di test/valori bibliografici propri.

Nocivo se ingerito.

Tossicità acuta per inalazione:

nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea:

DL50 su coniglio: > 2.000 mg/kg;

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea:

Irritante per la pelle:

su coniglio: non irritante.

osservazione di gruppo.

Valori di test/valori bibliografici propri.

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi.

Irritante per gli occhi:

su coniglio: Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Valori di test/valori bibliografici propri.

osservazione di gruppo.

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea.

Maximisation Test porcellino d'India: non sensibilizzante

osservazione di gruppo

(valore della letteratura)

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità delle cellule germinali.

Genotossicità in vitro:

I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutagenici.

osservazione di gruppo.

Valori di test/valori bibliografici propri.

Genotossicità in vivo:

I saggi in vivo non hanno rivelato effetti mutagenici.

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

Osservazioni:

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

9 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

La sostanza si è rivelata non genotossica, pertanto non ci si deve aspettare un potenziale cancerogeno. osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

Osservazioni:

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità riproduttiva.

Studio di tossicità per la riproduzione su due generazioni: ratto.

NOAEL ((genitori)): > 250 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno).

NOAEL (F1): > 250 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno).

NOAEL (F2): > 250 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno).

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

Osservazioni.

Tossicità riproduttiva.

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Teratogenicità:

ratto; Orale.

NOAEL: > 50 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno).

NOAEL (femmina gravida): 50 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno);

Studio di tossicità per la riproduzione su due generazioni.

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

ratto; Dermico.

NOAEL: > 250 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno).

NOAEL (femmina gravida): 250 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno);

Studio di tossicità per la riproduzione su due generazioni.

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

Osservazioni-Teratogenicità:

In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola.

Osservazioni:

La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta.

Osservazioni:

La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta:

ratto; Orale; 2 anni.

NOAEL: 50 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno)

Organi bersaglio: Cuore, Fegato, Rene

Sintomi: aumento limitato del peso corporeo, Aumento dei pesi relativi degli organi.

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

Pericolo in caso di aspirazione.

non applicabile.

Tossicocinetica.

osservazione di gruppo.

Si presume che la sostanza sia rapidamente assorbita ed eliminata.

(valore della letteratura).

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessun dato disponibile sulla miscela in quanto tale

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

10 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Specie : poecilia reticulata

Dosi efficace : > 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafine

Parametro : EC50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Specie : Daphnia magna

Dosi efficace : = 1919 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC 50

Specie : Alga

Dosi efficace : > 969 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : EC50 ((2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; No. CAS : 34590-94-8)

Specie : Selenastrum capricornutum

Dosi efficace : > 969 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

Idrossido di sodio

Specificazione : EC50 (IDROSSIDO DI SODIO ; Nr. CAS : 1310-73-2).

Parametro : Daphnia.

Ceriodaphnia dubia.

Valore = 40,4 mg/l.

Periodo del test : 48 h

Specificazione : LC50 (IDROSSIDO DI SODIO ; Nr. CAS : 1310-73-2).

Parametro : Pesce.

Valore = 35 - 189 mg/l.

Per. del test : 96 h.

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

Tossicità per i pesci:

CL50 (96 h), Cyprinus carpio (Carpa): > 1 - 10 mg/l; Prova a flusso continuo; OECD TG 203.

Valori di test/valori bibliografici propri.

osservazione di gruppo.

Tossicità per i pesci, Tossicità cronica.

nessun dato disponibile.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (48 h), Daphnia magna (Pulce d'acqua grande): > 1 - 10 mg/l; Prova statica;

OECD TG 202

Valori di test/valori bibliografici propri.

osservazione di gruppo.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici, Tossicità cronica.

nessun dato disponibile.

Tossicità per le piante acquatiche.

CE50 (72 h), Desmodesmus subspicatus (alga verde): > 1 - 10 mg/l; Prova statica;

OECD TG 201; Valori di test/valori bibliografici propri.

osservazione di gruppo.

Tossicità per i batteri:

CE50 fango attivo: 140 mg/l; Inibitore di respirazione.

osservazione di gruppo.

(valore della letteratura).

tossicità in vegetali terrestri:

emergenza, crescita; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (agretto); OECD TG 208.

Valori di test/valori bibliografici propri.

osservazione di gruppo.

tossicità in altri non mammiferi terrestri.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

11 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

studio scientificamente non giustificato.

Giustificazione:

Rapidamente biodegradabile.

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile sulla miscela in quanto tale

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo

Facilmente biodegradabile.

Idrossido di sodio

Nessun dato disponibile.

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

Rapidamente biodegradabile.; > 60 %; 28 d; aerobico; OECD TG 301 B.

Valori di test/valori bibliografici propri osservazione di gruppo

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile sulla miscela in quanto tale

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo

Poco bioaccumulabile.

Idrossido di sodio

Non da bioaccumulo.

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

La bioaccumulazione è improbabile.

(valore della letteratura).

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile sulla miscela in quanto tale

Relativi alle sostanze contenute:

(2-Metossimetiletossi)-propanolo

Il prodotto ha potenziale di mobilità molto alto.

Idrossido di sodio

Nessun dato disponibile.

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)

Koc: > 4200.

immobile.

(valore della letteratura).



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

12 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

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. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

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

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



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO 60 DETERGENTE PER MOQUETT

Emessa il 26/08/2013 - Rev. n. 2 del 23/02/2015

13 / 13

Conforme al regolamento (CE) n. 453/2010 del 20 Maggio 2010

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

Reg 648/2004/CE (Detergenti), D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Descrizione delle frasi di rischio esposte al punto 3

R22 = Nocivo per ingestione

R35 = Provoca gravi ustioni

R41 = Rischio di gravi lesioni oculari

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H290 = Può essere corrosivo per i metalli.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

Descrizione delle categorie di pericolo esposte al punto 3

Met. Corr. 1 = Sostanza o miscela corrosiva per i metalli

Skin Corr. 1A = Corrosione cutanea

Acute Tox. 4 = Tossicità acuta

Eye Dam. 1 = Lesioni oculari gravi

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

Principali riferimenti normativi:

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

Regolamento 2008/1272/CE

Regolamento 2010/453/CE

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