maher

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

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: FL-LAV

Dati ISS: codice fornitore = 03380140248 - codice prodotto = PF0157

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

Detergente per superfici dure

Settori d'uso:

Formulazione [miscelazione] di preparati e/o reimballaggio[SU10], Usi del consumatore[SU21], Confezione di articoli in tessuto, pelle e pelliccia[SU5]

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Categorie di processo:

Applicazione spray non industriale[PROC11], Trattamento di articoli per immersione e colata[PROC13]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

MABER S.N.C. di Bernardini Bruno & C. Via Montorso, 2 36071 Arzignano (VI) Italia

Tel. 0444-671439/676300 Fax:0444-450228

e-mail: maber@maber.com

Prodotto da MABER S.N.C. DI BERNARDINI BRUNO & C. Via Montorso, 2 36071 Arzignano Vicenza Italy Tel.+39-0444-671439/676300 Fax.+39-0444-450228 P.IVA. e C.F. IT03380140248

e-mail:maber@maber.com PEC:info@pec.maber.com

Skype:mabersnc

1.4. Numero telefonico di emergenza

0444-671439/676300

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, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione 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 gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS05 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

non applicabile

Consigli di prudenza:

Generali

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione

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

Reazione

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contiene:

Sodio metasilicato

REGOLAMENTO (UE) n. 528/2012, contiene biocidi: 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo (Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio)

Contiene (Reg.CE 648/2004):

5% < 15% Fosfati, < 5% Antiossidante, 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo, Profumi, EDTA ed i Sali, Tensioattivi non ionici

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 Miscele

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

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
Pirofosfato tetrapotassico	> 1 <= 5%	Eye Irrit. 2, H319		7320-34-5	230-785-7	01-2119489 369-18-XXX X
Alcol grasso etossilato	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319		68439-46-3	NLP	02-2119495 489-16-XXX X
Sodio metasilicato	> 1 <= 5%	Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	014-010-00-8	6834-92-0	229-912-9	01-2119449 811-37-XXX X
2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo	<= 0,1%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335; Aquatic Acute 1, H400 10 10	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0	01-2119980 938-15-XXX X



SCHEDA DATI DI SICUREZZA DQ57 REV.00 del 13.03.13





Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

3/11

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Sostanza Concentrazione Classif	cazione Index	CAS	EINECS	REACh
---------------------------------	---------------	-----	--------	-------

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.

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.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

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.

maher

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

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

Predisporre un'adequata ventilazione.

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

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

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

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

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

6.3.2 Per la pulizia

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

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.

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

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

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

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

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

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

7.3 Usi finali particolari

Confezione di articoli in tessuto, pelle e pelliccia:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

Formulazione [miscelazione] di preparati e/o reimballaggio:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA DQ57 REV.00 del 13.03.13



FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo:

MAK: Ilb (non definito ma sono disponibili i dati) assorbimento cutaneo (H); sensibilizzazione della cute (Sh); (DFG 2006).

- Sostanza: Pirofosfato tetrapotassico

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 17,63 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 4,35 (mg/m3)

- Sostanza: 2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 4,1 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2,3 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,2 (mg/m3)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1.4 (mg/kg bw/dav)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 0,35 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Inalazione = 12,3 (mg/m3)

Effetti sistemici Breve termine Lavoratori Dermica = 7 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Inalazione = 3,7 (mg/m3)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Dermica = 4,2 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 1,1 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 4,2

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Dermica = 0,0013 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Dermica = 0,008 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,3 (mg/m3)

Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 4,2 (mg/m3)

Effetti locali Breve termine Lavoratori Dermica = 0,0013 (mg/kg bw/day)

Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 1,3 (mg/m3)

Effetti locali Breve termine Consumatori Dermica = 0,008 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0.01 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,041 (mg/kg/Sedimenti)

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

Sedimenti Acqua di mare = 0,003 (mg/kg/Sedimenti)

Emissioni intermittenti = 0,003 (mg/l)

STP = 0.43 (mg/l)

Suolo = 0.5 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione









Controlli tecnici idonei:

Confezione di articoli in tessuto, pelle e pelliccia:

Nessun controllo specifico previsto

Formulazione [miscelazione] di preparati e/o reimballaggio:

Nessun controllo specifico previsto

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)

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

c) Protezione respiratoria

maher

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo:

NON permettere che questo agente chimico contamini l'ambiente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	liquido trasparente	
Odore	caratteristico	
Soglia olfattiva	non determinato	
pH (1:10)	12 ± 0.5	
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C	
Punto di infiammabilità	non infiammabile	ASTM D92
Tasso di evaporazione	non pertinente	
Infiammabilità (solidi, gas)	non pertinente	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non determinato	
Tensione di vapore	non determinato	
Densità di vapore	non determinato	
Densità relativa	1.068	
Solubilità	non disponibile	
Idrosolubilità	disperdibile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato	
Temperatura di autoaccensione	non determinato	
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

Nessun rischio di reattività

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV





Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

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

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

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

ATE(mix) oral = 9.803,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = 5.500,0 mg/l/4 h

- (a) tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (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 gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.
- (d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (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:

Pirofosfato tetrapotassico:

Informazioni sulla tossicità: Non nocivo

Topo orale LD50 (mg/kg): 2000

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

Ratto orale DL50 (mg/kg): 2980

Alcol grasso etossilato:

DL50/orale/ratto: 200 - 2.000 mg/kg

Irritazione primaria cutanea/coniglio: Irritante. (Linea guida OECD 404)

Irritazione primaria delle mucose/coniglio: Rischio di gravi lesioni oculari. (Linea guida OECD 405)

Indicazioni supplementari: Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

maber

DQ57 REV.00 del 13.03.13



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

Sodio metasilicato:

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 quando disperso.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:La sostanza e' corrosiva per gli occhi la cute e il tratto respiratorio.

Corrosivo per ingestione.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Mal di gola. Sensazione di bruciore. Tosse. Respiro affannoso.

CUTE Arrossamento. Dolore. Ustioni cutanee.

OCCHI Arrossamento. Dolore. Gravi ustioni profonde.

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

2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo:

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

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

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:La sostanza e' irritante per gli occhi la cute e il tratto respiratorio EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE:Contatti ripetuti o prolungati possono causare sensibilizzazione cutanea.

RISCHI ACUTI/ SINTOMI

INALAZIONE Tosse. Mal di gola.

CUTE Arrossamento.

OCCHI Arrossamento. Irritazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Pirofosfato tetrapotassico:

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

Ittiotossicità: LCo > 750 mg/l (48H)

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

Potenziale di bioacumulo: dati non disponibili.

Alcol grasso etossilato:

Dati ecotossicologici

Degradazione: Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) sui detergenti N. 648/2004.

Bioaccumulazione La bioaccumulazione è improbabile. Il prodotto è biodegradabile e solubile in acqua.

Dati ecotossicologici

- -LC50 96 ore. pesce 1-10 mg/l 1)
- -EC50 48 ore Daphnia 1-10 mg/l 1)
- -EC50 72 ore alghe 1-10 mg/l 1)
- -EC50 72 ore Skeletonema costatum 1-10 mg/l⁻¹)

Ecotossicitá: Tossico per gli organismi acquatici.

Degradazione Facilmente biodegradabile. >60% CO2, 28 giorni, Modified Sturm Test (OECD 301B). (Il valore é stimato in base a prove su prodotti similari.)

2-bromo-2-nitropropan-1,3-diolo:

La sostanza è molto tossica per gli organismi acquatici. La sostanza può causare effetti a lungo termine nell'ambiente acquatico.

10

10

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

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

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate. Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

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

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.

DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

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

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

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Punti modificati rispetto alla revisione precedente: 2.3. Altri pericoli

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H302 = Nocivo se ingerito.

H290 = Può essere corrosivo per i metalli.

H314 = Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 = Può irritare le vie respiratorie.

H312 = Nocivo per contatto con la pelle.

H315 = Provoca irritazione cutanea

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H400 = Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- 1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
- 2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche e adequamenti
- 3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- 6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
- 7. The Merck Index Ed.10
- 8. Handling Chemical Safety
- 9. Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- 10. INRS Fiche Toxicologique
- 11. Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- 12. 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.



DQ57 REV.00 del 13.03.13

FL-LAV



Emessa il 28/03/1994 - Rev. n. 10 del 08/11/2018

11/11

Conforme al regolamento (UE) 2015/830

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

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

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti