secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

#### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : LMA

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

Utilizzazione della : Sostanze attive fitoprotettive

sostanza/della miscela

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

Società : Omya (Schweiz) AG

Baslerstrasse 42 4665 Oftringen

Telefono : +41627892929
Telefax : +41627892077
Indirizzo e-mail : sdb.ch@omya.com

## 1.4 Numero telefonico di emergenza

Dipartimento responsabile : Servizio di emergenza: Telefono. 145 (044/2515151), di fax.

044/2528833, Centro d'informazione tossicologico svizzero,

8032 Zurigo

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

## 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

## Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi , Categoria 2

# Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Nel rispetto delle direttive EC o delle normative nazionali corrispondenti, non è necessario classificare o etichettare il prodotto.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014 CLP\_CH

Prevenzione:

P280 Indossare guanti/ 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.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste,

consultare un medico.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto

d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Etichettatura secondo la Direttiva CE: 1999/45/CE

## 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

#### 3.2 Miscele

# Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Classificazione	Concentrazio
	N. CE	(67/548/CEE)	(REGOLAMENTO	ne [%]
	Numero di		(CE) N.	
	registrazione		1272/2008)	
Potassio, solfato di alluminio	7784-24-9	-	H319	>= 80
dodecaidrato				

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

# 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.

In caso di contatto con la

pelle

: Lavare con sapone ed acqua.

Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

In caso di contatto con gli

occhi

: In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e

sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le

palpebre, per almeno 15 minuti.

Chiamare un medico.

Se ingerito : Non provocare il vomito. Tenere il paziente a riposo e

prestare immediata assistenza medica.

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

## 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

nessun dato disponibile

# 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

nessun dato disponibile

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica (CO2), Polvere asciutta, Spruzzo d'acqua

a getto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro : Il prodotto di per sé non brucia.

l'incendio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

nessun dato disponibile

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate.

Contatto della pelle e dell'occhio come pure l'inalazione eviti.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

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

Metodi di pulizia : Raccogliere con attrezzatura meccanica. Diluire con acqua i

residui e raccogliere con materiali assorbenti (ad es. segatura,

sabbia, legante universale)

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

non applicabile

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Data di revisione 08.01.2014 Versione 1.0 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

# 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate. Evitare il contatto con la pelle e gli

occhi.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Indicazioni per il

magazzinaggio insieme ad

altri prodotti

: Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

(TRGS 510)

Classe tedesca di stoccaggio : 10-13, Classe tedesca di stoccaggio da 10 a 13

Umidità : Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco.

asciutto e ben ventilato.

#### 7.3 Usi finali specifici

nessun dato disponibile

#### **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

#### 8.1 Parametri di controllo

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

: Guanti resistenti al solvente (gomma butilica) Materiale

Spessore del guanto : 0,5 mm

> PVC 0,5 mm

Protezione della pelle e del

corpo

: indumenti impermeabili

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

# 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : solido (20 °C, 1.013 hPa)

Colore : bianco, giallo chiaro

Odore : caratteristico/a

pH : 3 - 3,5 ; Concentrazione: 100 g/l (20 °C)

Punto di infiammabilità. : non applicabile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : < 139 g/l (20 °C, 1.013 hPa)

Temperatura di : non applicabile

autoaccensione

#### 9.2 Altre informazioni

nessun dato disponibile

#### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

## 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

nessun dato disponibile

#### 10.4 Condizioni da evitare

nessun dato disponibile

#### 10.5 Materiali incompatibili

nessun dato disponibile

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

nessun dato disponibile

# **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

## 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

## Tossicità acuta

#### **Prodotto:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 ratto: > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per

inalazione

: CL50 ratto: > 5,08 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via

cutanea

: DL50 ratto: > 2.000 mg/kg

#### Corrosione/irritazione cutanea

## **Prodotto:**

Risultato: Nessuna irritazione della pelle

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

# **Prodotto:**

Risultato: irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

# Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### **Prodotto:**

Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

nessun dato disponibile

#### Cancerogenicità

nessun dato disponibile

## Tossicità riproduttiva

nessun dato disponibile

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

nessun dato disponibile

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

nessun dato disponibile

# Tossicità a dose ripetuta

#### **Prodotto:**

Nessun livello di nocività osservato: : 1500 mg/kg

Modalità d'applicazione: Orale Tempo di esposizione: 28 d

## Tossicità per aspirazione

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 CLP\_CH

Data di revisione 08.01.2014

Data di stampa 09.01.2014

nessun dato disponibile

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1 Tossicità

nessun dato disponibile

## 12.2 Persistenza e degradabilità

nessun dato disponibile

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

#### 12.6 Altri effetti avversi

#### **Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari

: Secondo le nostre esperienze e secondo le informazioni esistenti il prodotto, se adeguatamente utilizzato, non ha effetti nocivi sull'ambiente.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### 14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

## 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

# 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

secondo il Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici

# 110037400 LMA

Versione 1.0 Data di revisione 08.01.2014 Data di stampa 09.01.2014

CLP\_CH

Non regolamentato come merce pericolosa

# 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADNR, IMDG-

Code, ICAO/IATA-DGR

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

# **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

: WGK 1 contaminante lieve dell'acqua

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

#### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

# Testo completo delle Dichiarazioni-H

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.