SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

1/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto BAYTHION FORMICHE POLVERE

Codice prodotto 5938872

Numero di registrazione 12988

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Insetticida

Categoria di prodotto: PC8 (Biocida)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore SBM Life Science Srl

Via Montefeltro 6, 20156 Milano

Italia

Telefono +39 02-8396 8856

Dipartimento responsabile Reparto di Qualitá

E-mail: sds@sbm-company.com

1.4 Numero di emergenza

Numero di emergenza +1 813-676-1669

SBM

Centro Antiveleni Ospedale +39 02-6610 1029

Niguarda

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti.

Pericoli fisici:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

2/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Nessuno

Pericoli per la salute e sicurezza :

Nessuno

Pericoli per l'ambiente:

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico: Categoria 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico: Categoria 1

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti

Etichettato pericoloso per fornitura/uso.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Deltametrina

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

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.

P273 Non disperdere nell'ambiente. P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

3/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Indicazioni supplementari:

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

Elementi dell'etichetta supplementari:

Nessuno

2.3 Altri pericoli

Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.

Possono manifestarsi sensibilizzazione cutanea, ad esempio bruciore o dolori pungenti sulla faccia e alle mucose. Tuttavia, queste sensazioni non causano lesioni e sono di natura transitoria (massimo 24 ore).

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanza

Non applicabile

3.2 Miscele

Natura chimica

Polvere per polverizzazione (DP) Deltametrina 0,05%

Componenti pericolosi

Indicazioni di pericolo secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006.

			Classificazione	
Componenti	Numero CAS / Numero EC / Numero Index	Numero REACH	Regolamento (CE) N. 1272/2008	Conc %
Deltametrina	52918-63-5 258-256-6	\	Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 3, H301	0,05

Ulteriori informazioni

Deltametrina: Fattore-M acuto= 1.000.000; Fattore-M cronico= 1.000.000

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

4/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro.

Inalazione Portare la vittima all'aperto e tenerla a riposo. Chiamare

immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre,

per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il risciacquo degli occhi. L'acqua calda può aumentare la soggettiva gravità dell'irritazione/parestesia. Questo non è un segnale di avvelenamento dell'organismo. Trattamento con collirio, se necessario con tranquillante collirio anestetico. Consultare un

medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Contatto con la pelle Lavare immediatemente con abbondante acqua e sapone per almeno

15 minuti. L'acqua calda può aumentare la soggettiva gravità

dell'irritazione/parestesia. Questo non è un segnale di avvelenamento dell'organismo. In caso irritazione della pelle, può essere considerata

l'applicazione di oli o lozioni contenenti vitamina E. In caso di

persistenza dei disturbi consultare un medico.

Ingestione Sciacquare la bocca e far bere acqua a piccoli sorsi. Indurre il vomito

solo se: 1. il paziente è completamente cosciente; 2. l'assistenza medica non è subito disponibile; 3. è stata ingerita una quantità significativa (più di un boccone); 4. il tempo trascorso dall'ingestione è meno di 1 ora (in caso di vomito il prodotto potrebbe giungere nel tratto respiratorio).

Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi Locale: Può provocare grave parestesia alla pelle e agli occhi,

Solitamente è temporaneo con una risoluzione entro le 24 ore, Irritazione alla pelle, agli occhi e delle mucose, Tosse, Starnuto

Sistemico: dolore al petto, tachicardia, Ipotonia, Nausea, Dolore addominale, Diarrea, Vomito, Vertigini, Vista sfuocata, Mal di testa, Anoressia, Sonnolenza, Coma, Convulsioni, Tremori, Prostrazione, Iperreazione delle vie respiratorie, Edema polmonare, Palpitazione,

Fascicolazione muscolare, Apatia

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

5/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

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

Rischi Questo prodotto contiene piretroidi. L'avvelenamento da Piretroidi non

dovrebbe essere confuso con l'avvelenamento da carbammati o da

organofosfati.

Trattamento Trattamento locale: Primo trattamento: terapia sintomatica.

Trattamento sistemico: Primo trattamento: terapia sintomatica. Monitoraggio della funzione respiratoria e cardiaca. In caso di ingestione di una quantità significativa entro le prime due ore può essere presa in considerazione la lavanda gastrica. Tuttavia, è raccomandabile sempre il trattamento con carbone attivo e solfato di sodio. Mantenere il tratto respiratorio pulito. Ricorrere all'ossigeno o alla respirazione artificiale se necessario. In caso di convulsioni, può essere somministrata una benzodiazepina (es. diazepam) secondo gli standard. Nel caso che, non risulti efficace, può essere somministrato del fenobarbital. Controindicazioni: atropina. Controindicazioni: derivati dell'adrenalina. Non vi sono antidoti specifici. Guarigione spontanea e senza postumi da malattia.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Idonei Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici

asciutti o anidride carbonica.

Non idonei Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti della sostanza o dalla miscela

Pericoli speciali derivanti della sostanza o dalla miscela In caso di incendio si può liberare: Monossido di carbonio (CO)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

6/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi speciali di protezione per gli addetti antincendio

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria

indipendente.

Ulteriori Informazioni Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione. Non permettere che i

mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per non soccorritori Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi, e con gli indumenti.

Avere una ventilazione sufficiente.

Evacuare l'area di pericolo e rispettare le procedure di emergenza.

Per soccorritori Assicurarsi che vi sia una sufficiente ventilazione.

Indossare indumenti protettivi.

Isolare la zona pericolosa e rifiutare l'entrata alle persone inutili e non

protette.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque

sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Conservare in Metodi di bonifica

> contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

Ulteriori suggerimenti Verificare anche le procedure per alcuni siti locali.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre

sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere sezione 7.

Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale,

vedere sezione 8.

Per le informazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

7/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Non sono previste specifiche precauzioni nel caso di manipolazione di confezioni chiuse; seguire le principali istruzioni per la manipolazione. Evitare la formazione di polvere. Utilizzare solo in aree fornite di

appropriati sistemi di ventilazione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste precauzioni speciali

Misure di igiene Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli

sottoposti ad un accurato lavaggio. Distruggere (incenerire) gli

indumenti che non si possono lavare.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Proteggere dai raggi solari.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

Materiali idonei Foglio in polietilene con imballaggio esterno

7.3 Usi finali specifici

Usi finali specifici Consultare le indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

8/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020 Versione: 1/Italia

componenti	Numero CAS	Valore limite di esposizione	Agg. nto	Base
Deltametrina	52918-63-5	0,01 mg/m3 (TWA)		OES BCS

^{*}OES BCS: Standard di esposizione professionale interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

Ulteriori informazioni:

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Indicazione per i locali:

Indicazione per i locali

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.

Protezione individuale

Tutte le misure di protezione collettive dovrebbero essere attuate e utilizzate prima di prendere in considerazione l'uso di dispositivi di protezione individuale. Per l'utilizzo del prodotto si rimanda alle indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta. In tutti gli altri casi, utilizzare i seguenti dispositivi di protezione individuale:

Protezione respiratoria

Indossare apparecchi respiratori con filtro per particolato (fattore di protezione 4) in conformità alla norma EN149FP1 o equivalente. I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforato o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Lavarsi frequentemente le mani e sempre prima di mangiare, bere, fumare o utilizzare i servizi igienici.

Materiale: Gomma nitrilica Tasso di permeabilità: > 480 min Spessore del guanto: > 0,4 mm Indice di protezione: Classe 6

Direttiva Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

9/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Protezione degli occhi Indossare occhiali di protezione (conformi alla norma EN166, campo

di utilizzo = 5 o equivalente).

Protezione della pelle e

del corpo

Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 5.

In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore. Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia

industriale.

Rischi termici Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale

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.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle

acque di scarico o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico polvere

Aspetto

Colore Bianco

Odore debole, caratteristico/a

Soglia di odore Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile pН

Punto di

fusione/congelamento

Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

10/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Velocità di evaporazione

Nessun dato disponibile

Infiammabilità solidi/gas Nessun dato disponibile

Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o

esplosione

Nessun dato disponibile

Pressione di vapore

Nessun dato disponibile

Densità dei vapori

Nessun dato disponibile

Densità relativa

Nessun dato disponibile

Idrosolubilità

Insolubile

Coefficiente di ripartizione (nottanolo/acqua)

Deltametrina: log Pow: 6,4 (25 °C)

Temperatura di autoaccensione

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione

Nessun dato disponibile

Viscosità

Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive

Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti

Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Altre informazioni Nes

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Decomposizione

Stabile in condizioni normali.

termica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

11/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni

pericolose

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le

prescritte istruzioni.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Temperature estreme e luce diretta del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Immagazzinare soltanto nel recipiente originale.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono previsti prodotti di decomposizione nelle condizioni normali

di utilizzo.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via

orale

DL50 (Ratto) > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto) 7,75 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Su coniglio) > 2.000 mg/kg

Irritante per la pelle Nessuna irritazione della pelle (Su coniglio)

Irritante per gli occhi Leggero effetto irritante - nessun obbligo di etichettatura. (Su coniglio)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

12/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Sensibilizzazione Non sensibilizzante. (Porcellino d'India)

respiratoria o cutanea OCSE Linea Guida da Prova 406, Prova di Buehler

Valutazione di cancerogenicità:

Deltametrina non era carcinogenico negli studi condotti su topi e ratti durante il periodo di somministrazione.

Valutazione di mutagenicità:

Deltametrina non è risultato mutagenico o genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro ed in vivo.

Valutazione di tossicità nella riproduzione:

Deltametrina non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola / esposizione ripetuta):

Esposizione singola: Deltametrina: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esposizione ripetuta: Deltametrina ha causato gli effetti neuro-comportamentali e/o cambiamenti neuropatologici in studi sugli animali. Gli effetti tossici del/di Deltametrina sono relativi a/il iperattività transitoria tipica per la neurotossicità da piretroide.

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ulteriori Informazioni

Possono manifestarsi sensibilizzazione cutanea, ad esempio bruciore o dolori pungenti sulla faccia e alle mucose. Tuttavia, queste sensazioni non causano lesioni e sono di natura transitoria (massimo 24 ore).

I dati tossicologici si riferiscono ad una formulazione analoga.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) 0,15 μg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

13/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

Tossicità per gli invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 0,0131 µg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

Tossicità per le piante

acquatiche

CE50 (Alghe) > 9,1 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

Tossicità per api Nessuna informazione disponibile

Tossicità per lombrichi Nessuna informazione disponibile

Tossicità per uccelli Nessuna informazione disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità Deltametrina:

Biodegradabile non rapidamente Deltametrina: Koc: 10240000

Koc

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione Deltametrina: Fattore di bioconcentrazione (BCF) 1.400

Non si bio-accumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Deltametrina: Non mobile nei terreni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Deltametrina: Questa sostanza non è considerata come persistente,

bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata

molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni ecologiche

supplementari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

14/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Considerazioni generali 02 01 08* rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

Prodotto Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato

> lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

Contenitori contaminati I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come

rifiuti speciali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU 3077

14.2 Nome di spedizione MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

appropriato ONU (MISCELA DI DELTAMETRINA)

14.3 Classe(i) di rischio

per il trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Ш SI

14.5 Simbolo di pericolo

per l'ambiente

Nr. pericolo 90

Questa classificazione in teoria non è valida per il trasporto tramite nave cisterna negli entroterra navigabili. Per ulteriori informazioni, si prega di riferirsi al fabbricante.

IMDG

14.1 Numero ONU 3077

14.2 Nome di spedizione ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

appropriato ONU (DELTAMETHRIN MIXTURE)

14.3 Classe(i) di rischio 9

per il trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Ш 14.5 Inquinante marino

Segregation group

according to 5.4.1.5.11.1

IMDG SEGREGATION GROUP 18 - ALKALIS

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

15/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

IATA

14.1 Numero ONU 3077

14.2 Nome di spedizione ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

appropriato ONU

ONU (DELTAMETHRIN MIXTURE)

14.3 Classe(i) di rischio

+.5 Classe(I) di liscillo

per il trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio III14.5 Simbolo di pericolo SI

per l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere le sezioni 6 e 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

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

Non trasporto all'ingrosso secondo l'allegato del Codice IBC.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Ulteriori Informazioni

Classifica OMS III (Leggermente pericoloso)

Conformità con allegati

del REACH

Il prodotto non contiene sostanze incluse nella Candidate List SVHC,

in autorizzazione (Allegato XIV) o in restrizione (Allegato XVII)

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti

Soggetto alla "Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti".

Allegato I, elenco di sostanze pericolose, No. E1

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi-P menzionate nella Sezione 2:

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

16/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

P273 Non disperdere nell'ambiente. P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Testo delle frasi-H menzionate nella Sezione 2 e nella Sezione 3 :

H301 Tossico se ingerito. H331 Tossico se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo delle classi di pericolo menzionate nella Sezione 2 e nella Sezione 3:

Acute Tox. 3 Tossicità acuta per ingestione, categoria 3 Acute Tox. 3 Tossicità acuta per inalazione, categoria 3

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1 Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1

Abbreviazioni e sinonimi

ADI Acceptable Daily Intake / Dose giornaliera accettabile

ADN Accordo Internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose per Vie di Navigazione

Interna

ADR Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

ARfD Acute Reference Dose / Dose acuta di riferimento

A.S Active Substance / Sostanza attiva

ATE Acute toxicity estimate / Stima della tossicità acuta
BCF Bioconcentration Factor / Fattore di bioconcentrazione
CAS-Nr. Numero identificativo del Chemical Abstract Service

CLP Classification, Labelling, Packaging regulation / Regolamento UE relativo a

classificazione, etichettatura e imballaggio

Conc. Concentrazione

DMEL Derived Minimal Effect Levels / dose derivate di minimo effetto

DNEL Derived No Effect Level / Livello derivato senza effetto

EC-No. European community number / Numero identificativo European community

CEx Concentrazione efficace di x %

EINECS Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

ELINCS Lista europea delle sostanze chimiche notificate

EN Standard europei EU / UE Unione europea

IATA International Air Transport Association

IBC International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous

Chemicals in Bulk (IBC Code)

ICx / Clx Concentrazione di inibizione di x % IMDG International Maritime Dangerous Goods

Koc Coefficiente di assorbimento LCx / CLx Concentrazione letale di x %

LDx / DLx Dose letale di x %

LOEC/LOEL Concentrazione / Livello più basso osservato con effetto

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA secondo il Regolamento (CE)

Num. 1907/2006 emendamento 830/2015



BAYTHION FORMICHE POLVERE

17/17

Data di creazione: 21/02/2020 Data di revisione: 21/02/2020

Versione: 1/Italia

MARPOL MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships

NOEC/NOEL Concentrazione / Livello con nessun effetto osservato

Not otherwise specified N.O.S.

OECD Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Occupational Safety and Health Administration OSHA Persistenti, bioaccumulanti e tossiche sostanza PBT **PNEC** Concentrazione prevedibile priva di effetti Coefficiente di partizione n-ottanolo / acqua Pow

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su ferrovia RID

Tossicità specifica per organi bersaglio STOT **SVHC** Sostanza estremamente preoccupante.

TWA Time weighted average / Media ponderata in base al tempo

Molto persistenti e molto bioaccumulabili vPvB

Nazioni Unite UN

WHO World health organisation / Organizzazione mondiale della sanità

Metodo per la classificazione:

La classificazione per il prodotto "BAYTHION FORMICHE POLVERE" è stata calcolata con i metodi descritti nel Regolamento (CE) 1272/2008, per quanto concerne i pericoli per l'ambiente e la salute.

Ulteriori informazioni:

Nota SBM Life Science: La presente scheda è stata realizzata utilizzando i dati presenti nella scheda di sicurezza del fornitore del prodotto.

Motivo della revisione:

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Indicazioni supplementari:

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo e' di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprieta' specifiche dei prodotti stessi. Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono conformi alle linee quida stabilite dal Regolamento (UE) n. 1907/2006 e del regolamento (UE) 2015/830 che lo modifica (ed eventuali successive modifiche ed integrazioni). Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni per l'uso ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulla conoscenza disponibile del prodotto in oggetto al momento della compilazione. Si ricorda agli utilizzatori dei possibili rischi nell'uso di un prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato indicato... Le indicazioni fornite sono conformi alla legislazione corrente della Comunità Europea. I destinatari sono invitati a osservare tutti i requisiti nazionali supplementari.