



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Secondo Regolamento(CE) n° 1907/2006 (REACH)
Data/ Actualizzata il 21 di aprile 2015. Rev: 03

1 INDICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA´

1.1 Identificazione del prodotto:

TERMIGARD PLUS

REGISTRAZIONE : D.G.S.P. N° 20014

1.2 Utilizzo del prodotto:

Uso commerciale: Esca insetticida per termiti sotterranee in granuli polverulenti di cellulosa impregnata.

Uso ambientale: esclusivamente per personale specializzato per trattamenti di termiti di suolo, fondazioni e muri.

1.3 Identificazione dell'Azienda

Química de Munguia, S.A.
Derio Bidea, 51
48100 Munguia (Vizcaya)
Tel: (94) 6741085.
e-mail: info@quimunsa.com

1.4 Telefono di emergenza

+34 94 6741085 (Disponibile solo in orario d'ufficio).

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI DEL PRODOTTO

2.1. Classificazione della sostanza o miscela:

Classificazione secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008
H400 Aquatic Acute Cat 1
H410 Aquatic Chronic Cat 1

2.2. Elementi dell'etichetta:

Elementi di etichettatura ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008

Pittogrammi:

Descrizione chimica	N° Cas	% W/W	Classificazione secondo il Regolamento (EU) No 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
Diflubenzuron	35367-38-5	0.25%	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410



Parola:

ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008:

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

Precauzioni ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il contenuto e / o contenitori in conformità alla normativa in materia di rifiuti pericolosi.

2.3. Altri pericoli:

3 COMPOSIZIONE / INDICAZIONE DEI COMPONENTI

Dichiarazione completa delle frasi R, H e EUH: vedere il capitolo 16

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione del primo soccorso:

In caso di contatto con gli occhi, risciacquare con acqua per almeno 15 minuti. Ricordarsi di togliere le lenti a contatto.

In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua e sapone, senza strofinare.

Se necessario, portare il paziente in ospedale portando il contenitore o l'etichetta.

NON LASCIARE LA PERSONA INTERESSATA SOLA.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati. L'avvelenamento può avvenire:

4.3 Indicazione di cure mediche immediate e trattamenti speciali da effettuare immediatamente.



Consigli terapeutici:

Trattamenti sintomatici.

IN CASO DI INCIDENTE CONSULTARE IL SERVIZIO MEDICO DI INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE: TELEFONO 91-562-04-20

5 MISURE DI PROTEZIONE ANTINCENDIO.

5.1. Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei: spegnere il fuoco utilizzando schiuma, polvere, CO₂ o nebbia d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei: Non usare getti d'acqua per combattere gli incendi, ma unicamente per raffreddare le aree e gli imballaggi prossimi alla fonte di calore.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Non respirare i vapori. I gas di combustione di materiali organici sono velenosi per i polmoni.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti. Utilizzare maschere con filtri per i prodotti biologici e autorespiratore in spazi ristretti

6 MISURE DA ADOTTARE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE.

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

Non deve essere eseguita alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza una formazione adeguata. Non far intervenire personale estraneo e non protetto ma personale adeguato (vedere Sezione 8).

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Manipolazione.

Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente l'etichetta. Seguire le istruzioni per evitare rischi per gli individui e l'ambiente.

Non utilizzare su alimenti o utensili da cucina. Non può essere applicato su superfici dove vengono manipolati, preparati, consumati o serviti alimenti.

Non effettuare il trattamento in presenza di persone o di animali domestici.

Istruzioni per l'uso: Disporre i sacchetti nei portaesche in contatto diretto con il legno attaccato, il suolo, le pareti o nei fori effettuati dalle termiti in modo che si raggiungano tutte le colonie che possano esistere nell'intorno.

7.2 IMMAGAZZINAMENTO.

Evitare l'esposizione solare.

Conservare nell'imballaggio originale.

Conservare in un luogo secco e in recipienti chiusi.

7.3. USI SPECIFICI:



Uso ambientale. Esclusivamente per personale qualificato.

8 LIMITI DI ESPOSIZIONE E EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE PERSONALE

8.1. Valori limite di esposizione:

Mantenere una ventilazione adeguata.

8.2. Equipaggiamento per la protezione personale:

Protezione respiratoria:

Maschera con filtri per la polvere e prodotti biologici. EN 136, 140 e 405 e filtri 149 e 143

Protezione delle mani:

Guanti di Protezione di nitrile resistente a prodotti chimici EN420 e EN374

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezione laterale (EN 166, 167.168)

Sicurezza generale e igiene:

Lavare le mani dopo la manipolazione e prima di mangiare, bere e / o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti e dispositivi di protezione per rimuovere i contaminanti. Eliminare gli indumenti e le scarpe che non possono essere lavati.

9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico :	Granuli solidi.
Colore :	Bianco
Odore:	Non apprezzabile.
Stabilità al calore:	<160°C
Solubilità nell'acqua:	Non miscibile nell'acqua.
Solubilità con altri solventi:	Parzialmente solubili in alcuni solventi organici.

10 STABILITÀ' E REATTIVITÀ'

Stabile in condizioni normali di immagazzinamento.

10.1 Condizioni da evitare

Evitare il contatto con gli acidi, basi e agenti tossici.

10.2 Prodotti di scomposizione pericolosi

La scomposizione termica dà luogo a prodotti tossici di differente natura, quindi in caso d'incendio o combustione evitare l'aspirazione dei fumi.

11 INDICAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:



DL ₅₀ orale nei ratti:	>5.Kg/kg
DL ₅₀ dermica nei ratti:	>12,5 Kg/kg
DL ₅₀ dermica nei conigli:	>2,5 Kg/kg
CL ₅₀ Inalazione nei ratti:	>3,6 g /kg
NOEL (due anni) a ratti.	50 /kg dieta

12. Informazioni ecologiche:

12.1. Tossicità.

Evitare il contatto con acqua piovana e di falda.

Tossicità per i pesci

Diflubenzuron: LC50:> 0,13 mg / l
Tempo di esposizione: 96 H

Specie: sp Sheepshead. (Ciprinidi)
Prova dinamica
LC50:> 0,2 mg / l
Tempo di esposizione: 96 H

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
LC50:> 0,2 mg / l
Tempo di esposizione: 96 H

Specie: Brachydanio rerio (pesce zebra)
NOEC: 0,2 mg / l
Tempo di esposizione: 96 H

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

Diflubenzuron: EC50: 0,0026 mg / l
Tempo di esposizione: 48 H
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua)

Tossicità per le alghe

Diflubenzuron EC50:> 0,3 mg / l
Tempo di esposizione: 120 H
Specie: Selenastrum capricornutum (alghe verdi)
EC50:> 0,2 mg / l
Tempo di esposizione: 72 H
Specie: Selenastrum capricornutum (alghe verdi)
NOEC: 0,2 mg / l
Tempo di esposizione: 72 H
Specie: Selenastrum capricornutum (alghe verdi)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (tossicità cronica)

Diflubenzuron: NOEC: 0,00004 mg / l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua)

12.2. Persistenza e degradabilità:

Diflubenzuron. Non è facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nulla finora indica che il prodotto è bioaccumulabile. BCF di Diflubenzuron (BCF): 320

12.4. Mobilità nel suolo:

Non disponibile

13 – INDICAZIONI PER LO SMALTIMENTO





13.1. Prodotto

Deve essere gestito secondo le norme vigenti attraverso agenti autorizzati. I rifiuti non devono essere smaltiti attraverso le fogne.

13.2. Imballaggio

Utilizzare da personale professionale qualificato: I contenitori vuoti dovrebbero essere gestiti in base alle loro caratteristiche di pericolosità e nel rispetto della normativa vigente da parte di riciclaggio locali.

14 INDICAZIONI PER IL TRASPORTO

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	UN3077	UN3077	UN3077	UN3077
14.2. Nome di spedizione	Solido pericoloso per l'ambiente (contenente diflubenzurone)	Solido pericoloso per l'ambiente (contenente diflubenzurone)	Solido pericoloso per l'ambiente (contenente diflubenzurone)	Solido pericoloso per l'ambiente (contenente diflubenzurone)
14.3 Class di rifiuti pericolosi. Etichettatura	9 	9 	9 	9 
14.4 Gruppo imballaggio	III	III	III	III
14.5 Pericoloso per l'ambiente	SI	SI	SI	SI
14.6 Precauzioni speciali per gli utenti.	Numero di identificazione del pericolo: 90	Numero di identificazione del pericolo: 90		

Formato di vendita: imballaggio combinato. Esenzione per quantità limitate:



15 REGOLAMENTI

15.1. Regolamenti e legislazione in materia di salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela.

N°13-30-06601 autorizzato dal RD 3349/1983, del 30 novembre, il prodotto su cui è approvato il regolamento sanitarie per la produzione, la vendita e l'uso di pesticidi.

Classificazione secondo il RD 255/2003
Pericoloso per l'ambiente e il pittogramma

Classificazione secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008
Aquatic Acute Cat 1
Aquatic Chronic Cat 1



Elementi di etichettatura ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008

Pittogrammi:



Parola:

ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008:

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

Precauzioni ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere la fuoriuscita.

P501 Smaltire il contenuto e / o contenitori in conformità alla normativa in materia di rifiuti pericolosi.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata resa relazione sulla sicurezza chimica.

Note sulla gestione del prodotto sono disponibili nei punti 7 e 8 della scheda di sicurezza.

16 Altre informazioni

Fonti dei dati utilizzati per la compilazione della scheda di dati:

RD 3349/1983.

Direttiva CE 67/548 / CE e RD 255/2003 nella versione attuale.

Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH) e 1272/2008 (CLP), e successive modifiche in regolamento 528/2012

Regolamenti di trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA come modificato di volta in volta.

Informativa R Y H frasi specificate nel capitolo 3

H400 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

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

QUÍMICA DE MUNGUÍA, S.A
Derio Bidea, 51, 48100 Munguía
Vizcaya, SPAIN

Tel. +34 946 741 085
Fax +34 946 744 829

CUSTOMER SERVICE
☎ (SPAIN) 902 190 100



www.quimunsa.com
info@quimunsa.com

