

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 1 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

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

Nematocida granulare (GR) per il terreno, a base di estratto d'aglio.

Uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CBC (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2

20834 Nova Milanese (MB)

Tel.: +39-0362-365079

Fax: +39-0362-41273

e-mail: biogard_sdsondemand@pec.it

Produttore:

ECOSpray Ltd.

Grange Farm, Cockley Cley Road, Hilborough, Thetford,

Norfolk, IP26 5BT, Gran Bretagna

1.4 Numero telefonico di emergenza

02 66 10 10 29 (24 h)

Centro Antiveleni

Azienda Ospedaliera

Niguarda Ca'Granda

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Non classificato ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche e/o integrazioni.

2.2 Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Informazioni supplementari

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Durante la normale manipolazione e, in particolar modo, se il prodotto si bagna o si inumidisce, si sviluppa un forte odore di aglio il quale può causare effetti di lacrimazione. Se dovesse accadere,

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 2 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

portare il paziente all'aria fresca e, se necessario, lavare gli occhi con acqua. Se i sintomi persistono consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Informazioni non pertinenti.

3.2 Miscele

Componenti

Nome	CAS - N° EU - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
-	-	-	-

Ulteriori indicazioni Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: Condurre l'infortunato in un ambiente aerato e se i disturbi persistono consultare un medico. Chiedere l'intervento del medico qualora si manifestasse una sintomatologia particolare.

In caso di contatto con la pelle: Lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare immediatamente con acqua per 15 minuti o con soluzioni saline idonee.

In caso di ingestione: Indurre vomito e consultare un medico immediatamente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

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

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveleni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto e il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveleni o un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Anidride carbonica, schiuma, polvere chimica secca, sabbia, terra, acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Non dichiarati.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 3 di 7

Data di emissione: 01.06.2015
Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non dichiarati.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non contaminare l'acqua con il prodotto.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

È consigliato l'impiego di respiratori di tipo NIOSH e di indumenti protettivi.

6.2 Precauzioni ambientali

Raccogliere il prodotto senza creare polvere e smaltire in modo appropriato. Rendere il materiale inutilizzato al produttore; non riutilizzare le confezioni e consegnarle alle Autorità competenti allo smaltimento.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Non dichiarati.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Se necessario vedere sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto con le dovute cautele.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto nell'imballo originale, in un luogo fresco e asciutto. Proteggere dal gelo. A temperatura ambiente il prodotto ha una stabilità garantita di almeno 1 anno.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non noti.

8.2 Controlli dell'esposizione

Devono essere adottate le normali misure di precauzione. Evitare il contatto con gli indumenti. Tenere il prodotto in confezioni ben chiuse.

Protezione respiratoria: È consigliato l'impiego di maschere antipolvere; non fumare.

Protezione delle mani: Impiegare guanti protettivi.

Protezione degli occhi: Impiegare occhiali protettivi adatti.

Protezione della pelle: Non necessaria.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 4 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

a) Aspetto:.....	Solido granulare di colore beige
b) Odore:.....	Caratteristico
c) Soglia olfattiva:.....	Nessuna
d) pH:.....	6.19 (CIPAC MT 75.3)
e) Punto di fusione/punto di congelamento:.....	Non dichiarato
f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:.....	Non applicabile
g) Punto di infiammabilità:.....	Non infiammabile (EEC A.10)
h) Tasso di evaporazione:.....	Non applicabile
i) Infiammabilità (solidi/gas):.....	Non infiammabile (EEC A.10)
j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività:.....	Non dichiarato
k) Tensione di vapore:.....	Non dichiarato
l) Densità di vapore:.....	Non applicabile
m) Densità relativa:.....	0.65 – 0.68 kg/l (CIPAC MT 159)
n) La solubilità/le solubilità:.....	Disperdibile in acqua
o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:.....	Non dichiarato
p) Temperatura di autoaccensione:.....	295.2 °C (EEC A16)
q) Temperatura di decomposizione:.....	Non determinato
r) Viscosità:.....	Non dichiarato
s) Proprietà esplosive:.....	Non esplosivo (ASTM E537-02)
t) Proprietà ossidanti:.....	Non ossidante (EEC A.17)

9.2 Altre informazioni

Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non dichiarati.

10.2 Stabilità chimica

Stabile. Conservare la confezione in luogo fresco, asciutto e ventilato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non dichiarati.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare lunghe esposizioni sopra i 40 °C.

10.5 Materiali incompatibili

Sostanze ossidanti, acidi e basi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 5 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Vie di esposizione

<i>Inalazione</i>	Non dichiarato.
<i>Ingestione</i>	Non dichiarato.
<i>Contatto con la pelle</i>	Leggermente irritante (coniglio) (OECD 404).
<i>Contatto con gli occhi</i>	Non irritante (coniglio) (OECD 405).
<i>Sensibilizzazione cutanea</i>	Non sensibilizzante (porcellino d'India) (OECD 406).

Rischi per la salute

Tossicità Acuta

Orale Non dichiarato.

Dermale Non dichiarato.

Inalatoria Non dichiarato.

Cancerogenicità Non cancerogeno.

Mutagenicità Non mutagenico.

Tossicità riproduttiva Non dichiarato.

Teratogenicità Non dichiarato.

Segni e sintomi causati da una esposizione Nessuno, salvo irritazioni di pelle e occhi con un contatto diretto o prolungato con il prodotto.

Effetti ritardati in seguito ad una esposizione Nessuno.

Effetti specifici di alcuni componenti del preparato Nessuno.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

<i>Tossicità organismi acquatici</i>	Dafnia (<i>Daphnia Magna</i>) > 9.3 mg/L, 48 h (OECD 202).
	Trota arcobaleno (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) > 19.64 mg/L, 96 h (OECD 203).
	Alghe > 27.4 mg/L, 72 h (OECD 201).

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 6 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

Tossicità artropodi Api (*Apis mellifera*)
> 500 µg/ape (contatto) (OECD 214).
> 500 µg/ape (orale) (OECD 213).

Tossicità organismi del suolo, invertebrati Lombrichi (*Eisenia fetida*)
> 5000 mg/kg (OECD 207).

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:

Recuperare il prodotto se è possibile. Avviare agli impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Smaltire secondo le normative vigenti.

Imballaggi:

Smaltire secondo le normative vigenti nei centri preposti allo scopo.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso nell'ambito delle regolamentazioni sul trasporto.

14.1 Numero ONU

Nessuno.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Nessuno.

14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto

Nessuno.

14.4 Gruppo di imballaggio

Nessuno.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.2

Pagina 7 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

Denominazione commerciale: NEMGUARD GRANULES

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

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

Nessuno.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Miscela valutata secondo il Regolamento (CE) n. 1107/2009 e successive modifiche e/o integrazioni.
Autorizzazione Ministero della Salute: n. 16086 del 03/10/2014.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) 830/2015 ed è stata revisionata il 31/05/2016 (versione 2.2). Modificato il punto 1.3 (indirizzo e-mail).

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Il prodotto è stato classificato dal Ministero della Salute in Italia con decreto del 03/10/2014.

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Informazioni supplementari

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Durante la normale manipolazione e, in particolar modo, se il prodotto si bagna o si inumidisce, si sviluppa un forte odore di aglio il quale può causare effetti di lacrimazione. Se dovesse accadere, portare il paziente all'aria fresca e, se necessario, lavare gli occhi con acqua. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o scopi diversi da quelli indicati in etichetta.