

La scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Biorga
 Contra
 Sciaridi**
 Revisione:
 01.01.2017

Sezione 1 Identificazione della sostanza/preparato del preparato e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nomi commerciale Biorga Contra Sciaridi
 Sinonimi

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Usi Insetticida biologico
 Usi non consigliati

1.3 Informazioni sul fabbricante che fornisce la scheda di dati di sicurezza

Fornitore Hauert HBG Dünger AG
 Indirizzo Dorfstrasse 12
 3257 Grossaffoltern, Svizzera
 Numero telefonico 032 389 10 10 (ore d'ufficio)
 E-mail info@hauert.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico 145 (Tox Info Suisse)

Sezione 2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:
 Nessun ingredienti pericolosi.

2.2 Elementi dell'etichetta

Non respirare i aerosoli.
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e a contatto con la pelle.
 H319: Provoca grave irritazione oculare.
 SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
 Conservare sotto chiave.
 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
 EUH208: Contiene *Bacillus thuringiensis var. israelensis*. Può provocare una reazione allergica.



Attenzione

2.3 Altri pericoli

Il contenuto non contiene sostanze VPVB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) e non fa parte dell'allegato XIII del regolamento (CE) 1907/2.
 Il contenuto non contiene sostanze PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) e non fa parte dell'allegato XIII del regolamento (CE) 1907/2006.

Sezione 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

La scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006

**Biorga
 Contra
 Sciaridi**
 Revisione:
 01.01.2017

Il prodotto è una miscela.

3.2 Preparati

Bacillus thuringiensis var. israelensis
 Componenti pericolosi Ai sensi del regolamento (CE) n.
 1272/2008 [CLP]:

Sezione 4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:	Nessuna misura speciale necessaria
In seguito ad inalazione	Portare all'aria aperta. Se si verificano disturbi, rivolgersi al medico.
In caso di contatto con la pelle	Lavare subito con acqua tiepida e sapone e risciacquare abbondantemente. Se si verificano disturbi, rivolgersi al medico.
In caso di contatto con gli occhi	Sciacquare gli occhi abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti aprendo bene le palpebre. Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
In caso d'ingestione	Risciacquare la bocca e bere molta acqua. Non forzare il vomito. Se si verificano disturbi, rivolgersi al medico.
Consiglio medico	Trattamento dei sintomi

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

nessun dato disponibile

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

nessun dato disponibile

Sezione 5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	CO ₂ , polvere o acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei:	-

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

nessun dato disponibile

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

Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con il vestiario.
 Garantire una ventilazione sufficiente.

6.2 Precauzioni ambientali

Non gettare nelle canalizzazioni, nei corsi d'acqua o nel terreno.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con mezzi meccanici. Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale veda sezione 8.

Sezione 7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Tenere in un ambiente fresco e ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Insetticida biologico

Sezione 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze con un valore soglia da tenere in considerazione per ogni postazione di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione occhi/faccia	Occhiali di protezione ermetici
Protezione pelle	Guanti di protezione
Protezione respiratoria	In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
Pericoli termici	Non necessaria
Altre informazioni	Rispettare le misure di sicurezza abituali per l'utilizzo di sostanze chimiche.

Sezione 9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	Consistente (comprese)
Colore	Marrone
Odore	Farina di pesce
Soglia odore	non determinato
Valore pH	6-8
Punto di fusione	non determinato
Punto di ebollizione	non determinato
Punto d'infiammabilità	nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	non determinato
Infiammabilità	non determinato
Detonabilità	non determinato
Pressione del vapore (20 °C)	nessun dato disponibile
Densità di vapore	non determinato
Densità	>1 g/ml
Solubilità/miscibilità in acqua:	non determinato
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	Disperdente in acqua
Infiammabilità	Prodotto non autoinfiammabile.
Temperatura di decomposizione	non determinato
Viscosità	non determinato
Caratteristiche esplosive	Prodotto non esplosivo.
Caratteristiche ossidanti	non determinato

9.2 Altre informazioni

nessuna

Sezione 10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

dati non disponibili

10.2 Stabilità chimica

In condizioni normali (temperatura ambiente) il prodotto è stabile.

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

Tossicità acuta	ratto, orale, LD ₅₀ >5000 mg/kg coniglietto, dermale, LD ₅₀ >2000 mg/kg
Corrosività della pelle	dati non disponibili
Lesioni oculari gravi	dati non disponibili
Sensibilizzazione	ratto, inalativo, LC ₅₀ (4h) >2.1 mg/l
Mutagenicità sulle cellule germinali	dati non disponibili
Carcinogenicità	dati non disponibili
Tossicità riproduttiva	dati non disponibili
Tossicità specifica per organi (STOT-SE)	dati non disponibili
Tossicità specifica per organi – esposizione ripetuta (STOT-RE.)	dati non disponibili
Pericolo in caso di aspirazione	dati non disponibili

Sezione 12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Effetti ecotossici (acuto)

Pesce	dati non disponibili
Molluschi	dati non disponibili
Alghe/piante acquatiche	dati non disponibili
Altri organismi	dati non disponibili

Tossicità cronica (prolungato)

Pesci	dati non disponibili
Molluschi	dati non disponibili
Alghe /piante acquatiche	dati non disponibili
Altri organismi	dati non disponibili

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità abiotica	dati non disponibili
Biodegradabilità fisica e fotochimica	dati non disponibili
Biodegradabilità	dati non disponibili

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua	dati non disponibili
Fattore di bioconcentrazione	dati non disponibili

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione attesa o conosciuta su zone o	dati non disponibili
--	----------------------

compartimenti ecologici

Tensione superficiale

dati non disponibili

Adsorbimento/Desorbimento

dati non disponibili

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il contenuto non contiene sostanze VPVB e non contiene sostanze PBT.

12.6 Altri effetti avversi

nessuna

12.7 Altre informazioni

nessuna

Sezione 13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Eliminazione

I resti dei prodotti fitosanitari devono essere depositati in un centro di raccolta per rifiuti speciali o nel punto di vendita

prodotto/imballaggio

nessuna

Codice rifiuti/etichettatura a norma LVA

Informazione rilevante per trattamento rifiuti

Contenitori vuoti possono essere eliminati in discariche secondo le vigenti leggi locali.

Informazione rilevante per

nessuna

trattamento acqua inquinata

Altri consigli trattamento rifiuti

nessuna

Sezione 14 Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre

Non limitato

Trasporto navale

Non limitato

Trasporto aereo

Non limitato

Sezione 15 Informazioni sulla regolamentazione

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

Autorizzazioni

non conosciuti

Restrizioni d'uso

non conosciuti

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione di sicurezza non effettuata

Sezione 16 Altre informazioni

Il set d'indicazioni si riferisce al prodotto finale. Tutte le indicazioni corrispondono allo stato odierno delle nostre conoscenze. Queste indicazioni descrivono la sostanza per quanto riguarda i dati rilevanti per la sicurezza tecnica; esse non rappresentano alcuna assicurazione delle sue caratteristiche.

i Revisione

Data di stampa

Ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

29.09.2017