

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Data di compilazione: agosto 2023, revisione 6.0

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **MUSCA BLU**

Registrazione Ministero della Salute n 19550

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

Esca insetticida per mosche con attrattivi sessuali e alimentari.

Uso sconsigliato: Non impiegare in agricoltura.

1.3 - Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

BLEU LINE S.r.l. Via Virgilio, 28 - Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) Tel 0543 754430 Fax 0543 754162

Tecnico competente della redazione della SDS: bleuline@bleuline.it

1.4 - Numero telefonico di emergenza

In caso di malessere consultare uno dei seguenti centri antiveleni:

Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	0881-732326
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-7472870
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	00161	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1	37126	800011858

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

2.1.1. Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Aquatic Chronic 2 H411

BLEU LINE s.r.l.

Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (ITALIA)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: //

Indicazioni di pericolo:

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente negli appositi punti di smaltimento in conformità alla regolamentazione nazionale.

2.3 - Altri pericoli

L'acetamiprid soddisfa i criteri per essere considerato una sostanza molto persistente (vP) e tossica (T) in conformità all'allegato XIII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.

La sostanza non ha proprietà di interferente endocrino/La miscela non contiene sostanze aventi proprietà di interferenti endocrini.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Informazione non pertinente.

3.2 Miscele

Descrizione chimica: Granuli insetticidi a base di sostanze attive acetamiprid [5 g/kg; CAS: 135410-20-7, TP18] e formaggio [10 g/kg, TP19]

Contiene:

NOME CHIMICO	CONC.	CLASSIFICAZIONE 1272/2008 (CLP)
ACETAMIPRID CAS 135410-20-7 EINECS 603-921-1 EU INDEX 608-032-00-2 N° REG. REACH: //	0,5%	Repr. 2 H361d, Acute Tox. 3 H301, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=10 STA orale 140 mg/kg
SACCAROSIO PURO CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	50-100%	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

Contiene cis-tricos-9-ene [CAS 27519-02-4]. Contiene un agente amaricante (denatonio benzoato).

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere gli abiti contaminati, lavare con abbondante acqua e sapone le parti interessate. In caso l'irritazione persista consultare un medico.

BLEU LINE s.r.l.

Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (ITALIA)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Se il dolore persiste consultare il medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca con molta acqua. Se il dolore persiste, consultare un medico. Non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Trattamento sintomatico.

5. MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati: Utilizzare metodi antincendio adatti alle condizioni circostanti.

Mezzi di estinzione da evitare: Getti di acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Formazione di gas pericolosi in caso di incendio (ossidi di carbonio COx, ossidi di azoto NOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione: Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi. In caso di necessità usare protezione adeguata delle vie respiratorie, e a seconda delle dimensioni dell'incendio usare un indumento protettivo completo.

Procedure speciali: L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque. I residui d'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative vigenti.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Osservare le indicazioni della limitazione di esposizione ed indossare la tuta di protezione personale (vede punto 8).

Allontanare le persone non equipaggiate. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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. Pulire il suolo con una soluzione acquosa addizionata di un detergente. Recuperare le acque di lavaggio in un recipiente apposito.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi sezione 7 per informazioni per manipolazione sicura.

Vedi sezione 8 per equipaggiamento protettivo di sicurezza personale.

Vedi sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione fare attenzione alle usuali precauzioni per l'utilizzo dei prodotti chimici. Attenersi alle istruzioni per l'uso. Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto nell'imballaggio/contenitore originale chiuso. Richiudere il contenitore dopo l'uso. Proteggere dalla luce solare diretta e dal gelo. Conservare separatamente da alimenti, bevande e mangimi. Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici. Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in posizione verticale.

BLEU LINE s.r.l.

Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (ITALIA)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

Temperatura raccomandata di conservazione: ambiente.

7.3 Usi finali particolari

Utilizzare secondo le prescrizioni riportate in etichetta autorizzata.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

CAS: 57-50-1 saccarosio, puro:

TWA (Italia) Valore a lungo termine: 10 mg/m³; A4

Informazioni sulla regolamentazione TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

8.2 Controlli dell'esposizione

Precauzioni generali:

Evitare ogni contatto inutile con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro e badare a una pulizia scrupolosa. Immediatamente rimuovere d'indumenti contaminati e/o impregnati e riutilizzare solo dopo una depurazione accurata. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria:

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

Protezione delle mani:

Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374). Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforati o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata. Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato prima dell'impiego.

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione del corpo:

Tuta protettiva.

Limitazione e supervisione dell'esposizione ambientale: Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	Granulato	
Colore	Giallo	
Odore	Formaggio	
Punto di fusione o di congelamento	non disponibile	Non rilevante ai fini della classificazione
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile	Non rilevante ai fini della classificazione
Infiammabilità	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Nessun componente infiammabile
Limite inferiore esplosività	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Nessun componente infiammabile
Limite superiore esplosività	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Nessun componente infiammabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile	
Temperatura di autoaccensione	non disponibile	Non rilevante ai fini della classificazione
Temperatura di decomposizione	non disponibile	Non rilevante ai fini della classificazione
pH	5-7	1 % diluizione
Viscosità cinematica	Non applicabile	

BLEU LINE s.r.l.

Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (ITALIA)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

Viscosità dinamica	Non applicabile	
Solubilità	Miscibile in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	non disponibile	Nota: N.A.
Tensione di vapore	non disponibile	Nota: N.A.
Densità e/o Densità relativa	725 - 850 g/L	
Densità di vapore relativa	Non pertinente	
Caratteristiche delle particelle	granuli	

9.2 Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Informazioni non disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose se utilizzato secondo le prescrizioni per l'uso.

10.4 Condizioni da evitare

Temperature estreme ed esposizione solare diretta.

10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni di uso.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

LD/LC50 valutazioni rilevanti per la classificazione:

Acetamiprid (CAS 135410-20-7)

STA 140 mg/kg (orale)

LD50 dermale >2000 mg/kg (ratto)

LC50 inalatoria, 4h >1.15 mg/l (ratto)

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

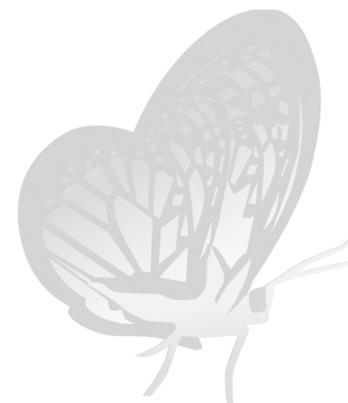
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili



BLEU LINE s.r.l.

Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (ITALIA)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

Sensibilizzazione cutanea
Informazioni non disponibili

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili.

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.



12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

La miscela è tossica per gli organismi acquatici e può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.1 Tossicità

Principi attivi: **Acetamiprid**: LC₅₀ pesci > 100 mg/l (96h); EC₅₀ Daphnia magna 49,8 mg/l (48h); CER50 alga > 98,3 mg/l (72h).

12.2 Persistenza e degradabilità

Informazioni non disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Informazioni non disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Secondo il rapporto dell'autorità competente (CAR, Agosto 2018, Regolamento (EU) n. 528/2012 e n. 2018/1129), l'acetamiprid soddisfa i criteri vP e T.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi trattamento residui

Non gettare i resti nel sistema fognario. Non sversare nell'ambiente naturale e nelle acque.
Codice CER: 07 04 13 (rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose)

Imballaggi non puliti:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative. Evitare l'uso non previsto del contenitore originario o vuoto. I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU o numero ID.

ADR UN3077

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto.

ADR 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Acetamiprid)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto.

ADR: Classe: 9 (M7) Etichetta: 9
Materie ed
oggetti
pericolosi
diversi



14.4. Gruppo d' imballaggio.

ADR: III



14.5. Pericoli per l'ambiente.

ADR: Pericoloso per l'Ambiente.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori.

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

Codice Kemler: 90

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO.

Non applicabile.

UN "Model Regulation": UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (ACETAMIPRID), 9, III

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categoria Seveso: E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Disposizioni nazionali: -

Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 1005/2009 in materia di sostanze che degradano lo strato di Ozono.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 2019/1021 in materia di inquinanti organici persistenti.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 649/2012 in materia di importazione e esportazione di sostanze chimiche pericolose.

Il preparato non è soggetto a disposizioni speciali per la protezione della salute umana o per l'ambiente a livello comunitario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione sulla sicurezza chimica non è stata fatta.

16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Numero revisione: 6.0

Data di compilazione: agosto 2023.

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 3	Tossicità acuta, categoria 3
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica categoria 2
H301	Tossico se ingerito.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori dati:

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 in relazione alle miscele:

Metodo di calcolo

Abbreviazioni ed acronimi

CLP: Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

CAS: Numero identificativo del Chemical Abstract Service

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

TWA: Media ponderata in base al tempo

LC50: Concentrazione letale di 50 %

LD50: Dose letale di 50 %

EC50: Concentrazione efficace di 50 %

CrE50: Concentrazione media effettiva per il tasso di crescita

NOEC: Concentrazione alla quale non si osservano effetti (non observed effect concentration).

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile

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

Aggiornamenti

Questo documento differisce per la versione precedente nei seguenti punti:

01/02/03/04/05/07/08/09/11/12/14/15/16

