

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Data di compilazione: febbraio 2022, revisione 5.0

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

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 (UE) 2015/830.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze Informazione non pertinente.

3.2 Miscele

Descrizione chimica: Granuli insetticidi a base di acetamiprid [0,5 %; CAS: 135410-20-7], (Z)-9-tricosene [0,06 %; CAS: 27519-02-4] e formaggio [1 %]

Contiene:

NOME CHIMICO	CONC.	CLASSIFICAZIONE 1272/2008 (CLP)
ACETAMIPRID CAS: 135410-20-7 Numeri CE: 603-921-1	0,5%	Acute Tox. 3, H301; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
(Z)-9-TRICOSENE CAS: 27519-02-4 Numeri CE: 248-505-7	0,06%	Skin Sens. 1B, H317
BENZOATO DI DENATONIO CAS: 3734-33-6 Numeri CE: 223-095-2 N. REG.: 01-2120102843-65-0003	0 < x < 0,01%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
SACCAROSIO PURO CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	50-100%	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

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

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

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

Contatto con la pelle: Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con molta acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso l'irritazione persista consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

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.

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 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

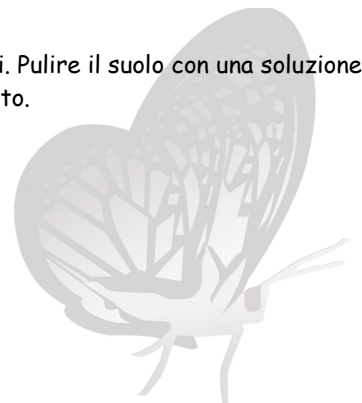
Raccogliere con mezzi meccanici. Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi. Pulire il suolo con una soluzione acquosa addizionata di un detergente. Recuperare le acque di lavaggio in un recipiente apposito.

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.



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

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti. Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento 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. Temperatura raccomandata di conservazione: ambiente.

7.3 Usi finali particolari

Utilizzare secondo le prescrizioni riportate in etichetta autorizzata.

8. CONTROLLO 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

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

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

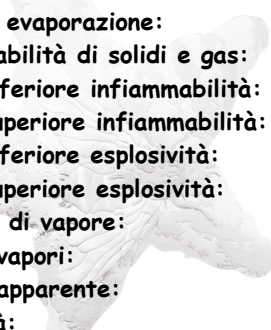
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	Granulato
Colore:	giallo
Odore:	formaggio
Soglia olfattiva:	Non definita
pH:	5-7 (1%,500 ppm)
Punto di fusione o di congelamento:	N.D.
Punto di ebollizione iniziale:	N.D.
Intervallo di ebollizione:	N.D.
Punto di infiammabilità:	Non rilevante



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



Tasso di evaporazione:	N.D.
Infiammabilità di solidi e gas:	N.D.
Limite inferiore infiammabilità:	N.D.
Limite superiore infiammabilità:	N.D.
Limite inferiore esplosività:	N.D.
Limite superiore esplosività:	N.D.
Tensione di vapore:	N.D.
Densità vapori:	N.D.
Densità apparente:	725-850 g/cm ³
Solubilità:	miscibile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.A.
Temperatura di autoaccensione:	prodotto non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione:	N.D.
Viscosità (dinamica):	N.A.
Proprietà esplosive:	non ha proprietà esplosive
Proprietà ossidanti:	N.D.

9.2 Altre informazioni

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:

Non sono attualmente disponibili dati sul preparato. Tutte le informazioni sulla tossicità acuta sono relative alla sostanza attiva.

Acetamiprid (CAS 135410-20-7)

LD50 orale 195 mg/kg (ratto)

LD50 dermale >2000 mg/kg (ratto)

LC50 inalatoria 1.15 mg/l (ratto)

Irritabilità primaria:

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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 respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per lo sviluppo

Acetamiprid, ratto/coniglio: negativo

Mutagenicità delle cellule germinali

Acetamiprid: Ames test: negativo; Test di aberrazione cromosomica: positivo; Micronuclei test (topo): negativo; UDS studio: negativo

Cancerogenicità

Acetamiprid, ratto/topo: negativo

Tossicità per la riproduzione

Acetamiprid, ratto: negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1 Tossicità**

Non sono attualmente disponibili dati sul preparato. Tutte le informazioni ecotossicologiche sono relative alla sostanza attiva.

Tossicità per l'ambiente acquatico:**Acetamiprid (CAS 135410-20-7)**

LC 50/96h >100 mg/l (trota iridea, *Oncorhynchus mykiss*)

EC50/48h 0.024 mg/l (*Chironomus riparius*)

EC50/48h 49.8 mg/l (pulci d'acqua, *Daphnia magna*)

ErC50/72h >98.3 mg/l (*Desmodesmus subspicatus* - Algae)

12.2 Persistenza e biodegradabilità

Acetamiprid, non facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Acetamiprid, nessun potenziale di bioaccumulo.

12.4 Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Secondo il report dell'autorità competente (CAR, agosto 2018, Regolamenti (UE) N°528/2012 e N°2018/1129), la sostanza acetamiprid risponde ai criteri di vP eT.

12.6 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.**

ADR UN3077

14.2. Nome di spedizione dell' ONU.

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

Non applicabile.

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

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Direttiva 2012/18/UE (Seveso):

N.	Sostanza pericolosa/categorie di pericolo	Quantità limite (tonnellate) per l'applicazione di requisiti di soglia inferiore e superiore	
E2	pericoli per l'ambiente (pericoloso per l'ambiente acquatico, cat. 2)	200	500

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

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: 5.0

Data di compilazione: febbraio 2022.

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

Acute Tox. 3	Tossicità acuta, categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
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
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica categoria 3
H301	Tossico se ingerito
H302	Nocivo se ingerito
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H332	Nocivo se inalato
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
H412	Nocivo 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

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

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:

03/05/09/15/16

