



I N D I A

Conscious Care.

MEGALON PARAFFINATO MINIBLOCK

Esca paraffinata, a base di bromadiolone, efficace in dose singola, contenente denatonium benzoato per la riduzione dei rischi di ingestione accidentale

Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 18645

Composizione, 100 g di formulato contengono:

Bromadiolone puro	g	0,005
Denatonium Benzoato	g	0,001
Paraffina alimentare	g	40
Coformulanti	q.b. a	g 100

Famiglia del principio attivo BROMADIOLONE	derivato idrossicumarinico
Modalità d'azione	per ingestione
Attività	svolge una specifica azione rodenticida per inibizione della vitamina K1 e conseguente alterazione nella coagulazione del sangue
Specie controllabili	ratto grigio, ratto dei tetti, topo domestico, topo selvatico, topo campagnolo

DENATONIUM BENZOATO , nome chimico	Benzyl-diethyl[(2,6-xylycarbonyl)methyl]ammonium benzoate
Modalità d'azione	per ingestione
Attività	svolge una specifica azione repellente rendendo le sostanze estremamente amare
Specie che non ne percepiscono la presenza sino a 0,001 g per 100 grammi di esca	ratto grigio, ratto dei tetti, topo domestico, ecc.

Formulazione

Nel MEGALON PARAFFINATO miniblock il bromadiolone è contenuto in un'esca costituita da una miscela bilanciata di sostanze alimentari ed appetizzanti lavorate in paraffina alimentare. Ciò conferisce all'esca resistenza alla elevata umidità e/o al temporaneo contatto con l'acqua. MEGALON PARAFFINATO è pertanto particolarmente idoneo all'impiego nei siti ove altre formulazioni tradizionali possono ammuovere o perdere di appetibilità in breve tempo: locali interrati, ambienti sottoposti a frequenti lavaggi, aree esterne, vasche biologiche, fognature ecc. L'esca è additivata con la sostanza amaricante denatonium benzoato (Bitrex) che la rende estremamente amara con la conseguenza di stimolare l'immediato rigetto della stessa in caso di ingestione accidentale da parte di bambini o animali domestici. Caratteristica specifica del Denatonium Benzoato è quella di non essere percepita dal palato dei roditori sino alla concentrazione utilizzata in MEGALON PARAFFINATO.

Specie controllabili

MEGALON PARAFFINATO viene facilmente ricercato e consumato da tutte le specie di roditori comunemente rinvenibili nei nostri ambiti: Rattus norvegicus (ratto grigio), Rattus rattus (ratto dei tetti), Mus musculus (topolino domestico), Apodemus sylvaticus (topo selvatico comune), Microtus arvalis (topo campagnolo), arvicole, ecc.

Proprietà

La lavorazione a cui viene sottoposto MEGALON PARAFFINATO conferisce ai blocchetti i vantaggi della presenza della paraffina, senza penalizzare l'appetibilità che caratterizza le sostanze adescanti e aromatizzanti presenti. Il singolo blocchetto ha un peso medio di circa 20 grammi, è forato longitudinalmente per una agevole fissaggio all'interno degli erogatori e presenta sui lati maggiori una scanalatura che agevola il morso del roditore.

Il bromadiolone appartiene al gruppo degli anticoagulanti indiretti di seconda generazione ed è caratterizzato da una tossicità molto elevata nei confronti dei roditori.

**I N D I A**

Conscious Care.

Sua prerogativa è che l'attività tossica è espletata indipendentemente dalla durata del periodo di somministrazione delle esche. Infatti, da studi riportati nella bibliografia specializzata, i ratti alimentati per 1, 2 o 4 giorni con esche contenenti lo 0,005% di bromadiolone muoiono tutti in percentuale compresa tra il 90 ed il 100%. Inoltre la morte sopravviene indipendentemente dalla quantità di bromadiolone ingerita dal singolo individuo.

Altra caratteristica peculiare del bromadiolone è quella di essere normalmente ben accetto al palato. In alcune formulazioni risulta essere il rodenticida più facilmente accettato. Ciò indica che alle concentrazioni in cui il bromadiolone è presente nelle esche, non viene percepito dai roditori.

L'assunzione del bromadiolone avvelena, in modo irreversibile, anche i ratti o i topi che hanno acquisito elevati livelli di resistenza al warfarin o ad altri anticoagulanti.

I roditori intossicati muoiono, come con gli altri anticoagulanti, senza sofferenze e pertanto non mettono in allarme gli altri individui che continuano ad assumere l'esca.

Dosi e modalità di impiego

I blocchetti di MEGALON PARAFFINATO vanno collocati in numero idoneo nelle mangiatoie contenute all'interno degli erogatori di sicurezza o comunque avvalendosi di materiale in grado di occultarle ed impedirne l'assunzione da parte di animali non bersaglio.

Per un corretto posizionamento di MEGALON PARAFFINATO devono essere ricercati i luoghi frequentati dai roditori, in particolare i siti di alimentazione o, in alternativa, sulle loro piste o in vicinanza delle tane, negli angoli.

La quantità di esca residua va verificata ogni 2-3 giorni e, se necessario, va completata o rinnovata del tutto. Gli eventuali roditori ritrovati morti devono essere bruciati o sotterrati per evitare fenomeni di avvelenamento secondario.

La presenza delle esche è opportuno sia segnalata con idonei cartelli di avviso riportanti le avvertenze del caso (divieto di manomettere le esche, principio attivo contenuto, antidoto specifico, ...).

Classificazione del formulato

Per tali informazioni si rinvia alla scheda di sicurezza.

Avvertenze

Per un corretto uso del prodotto attenersi scrupolosamente a quanto riportato in etichetta. Leggere e conservare la scheda di sicurezza. Non contaminare persone e animali, alimenti, bevande e recipienti ad essi destinati. Il produttore non assume responsabilità alcuna nei confronti di terzi. Chi utilizza il prodotto è responsabile per eventuali danni derivanti dal suo impiego.

L'antidoto specifico è rappresentato dalla vitamina K₁.

Confezione

MEGALON PARAFFINATO è disponibile sotto forma di miniblock forati, da 20 g, in cartoni da 10 kg.



I N D I A

Conscious Care.

Publicazione riservata alle seguenti categorie professionali : agronomi, disinfestatori, igienisti, medici, parassitologi, veterinari.