

PRODOTTO BIOCIDA (PT 14)  
Autorizzazione del Ministero della Salute n. IT/2014/00272/MRS

## Esca Rodenticida pronta all'uso blocco paraffinato PER SOLI PROFESSIONISTI FORMATI

### Composizione

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| 100 g di prodotto contengono:      |             |
| Bromadiolone (CAS 28772-56-7)      | 0,005 g     |
| Denatonium Benzoate                | 0,001 g     |
| Sostanze appetibili e coformulanti | q.b a 100 g |

### Istruzioni

Leggere e seguire le istruzioni sul prodotto prima dell'uso così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita. Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare la probabile causa e l'entità dell'infestazione. Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca. Il prodotto deve essere utilizzato solo nel quadro di una gestione integrata degli animali infestanti (IPM) che includa anche misure igieniche e, ove possibile, metodi fisici di controllo. Il prodotto deve essere collocato nelle immediate vicinanze dei luoghi in cui l'attività dei roditori è stata rilevata in precedenza (per esempio, percorsi di spostamento, siti di nidificazione, allevamenti di bestiame, buche, tane, ecc.). Ove possibile, le stazioni esca devono essere fissate al suolo o ad altre strutture. I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati segnalando che contengono rodenticidi e che non devono essere rimossi o aperti. Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono essere segnalate durante il periodo di trattamento. Accanto alle esche, deve essere reso disponibile un avviso indicante il rischio di avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento. L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche. Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto. Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. La frequenza delle visite all'area trattata è a discrezione dell'operatore, alla luce del sopralluogo condotto all'inizio del trattamento. La frequenza deve essere conforme alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti. Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei punti esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo formulazione d'esca. Se, trascorso un periodo di trattamento di 35 giorni, le esche vengono ancora consumate e non si osserva una diminuzione nell'attività dei roditori, è necessario determinarne la causa più probabile. Qualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponibile, l'uso di un rodenticida non-anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di controllo. Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso. Non impiegare in aree dove vi è il sospetto di resistenza alla sostanza attiva. Non usare i prodotti oltre 35 giorni senza una valutazione del livello dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento [tranne quando usato per trattamenti di 'permanent baiting']. Per un'appropriata gestione delle resistenze, non alternare l'uso di anticoagulanti differenti ma con efficacia paragonabile o inferiore. Considerare l'uso di rodenticidi non-anticoagulanti, se disponibili, oppure di un anticoagulante più efficace. Fra

# SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate ai tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie

un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche o gli utensili usati in punti esca coperti e protetti. Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

## **Modalità d'uso e dosi d'impiego**

### **All'interno d'edifici (Topo domestico, Ratto grigio e Ratto nero o dei tetti):**

Topolino domestico: 10 g fino a 40 g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200 g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta). Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione. Punti esca coperti e protetti. Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento. Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti. In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting': Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente. Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i dintorni) della campagna di derattizzazione in corso. Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di reinfestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e acqua quanto più possibile). Al fine di ridurre il rischio di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti. Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'. Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti. La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile reinfestazione. In caso di posizionamento di punti esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

### **Intorno agli edifici (Topo domestico, Ratto grigio e Ratto nero o dei tetti):**

Topolino domestico: 10 g fino a 40 g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200 g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta). Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione. Punti esca coperti e protetti. Applicazione diretta di esca pronta per l'uso in tane. Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare i punti esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei punti esca se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia. Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento [non pertinente, quando viene applicata direttamente nella tana]. Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti. Per uso esterno (intorno agli edifici), i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio. In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting': Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente. In caso di applicazione diretta dell'esca pronta all'uso nella tana: Le esche devono essere posizionate in modo da ridurre al minimo l'esposizione di specie non bersaglio e bambini. Coprire o bloccare gli ingressi delle tane con le esche per ridurre i rischi che l'esca venga rigettata e sparsa. Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i dintorni) della campagna di derattizzazione in corso. Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di reinfestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e acqua quanto più possibile). Al fine di ridurre il rischio di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti. Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'. Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti. La strategia di

'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile reinfestazione. In caso di posizionamento di punti esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

## **In aree aperte & In discariche di rifiuti (Ratto grigio e Ratto nero o dei tetti):**

Ratti: 10 g fino a 200 g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta). Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione. Punti esca coperti e protetti. Applicazione diretta di esca pronta per l'uso in tane. Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare i punti esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei punti esca se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia. Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento [non pertinente, quando viene applicata direttamente nella tana]. Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti. Per uso esterno (intorno agli edifici), i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio. In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting': Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente. In caso di applicazione diretta dell'esca pronta all'uso nella tana: Le esche devono essere posizionate in modo da ridurre al minimo l'esposizione di specie non bersaglio e bambini. Coprire o bloccare gli ingressi delle tane con le esche per ridurre i rischi che l'esca venga rigettata e sparsa. Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i dintorni) della campagna di derattizzazione in corso. Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di reinfestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e acqua quanto più possibile). Al fine di ridurre il rischio di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti. Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'. Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti. La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile reinfestazione. In caso di posizionamento di punti esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

## **Fogne (Ratto grigio):**

Ratti: 10 g fino a 200 g per tombino (infestazione bassa e fognature), o 200 g per tombino (infestazione alta e fognature). Esca pronta per l'uso da ancorare o applicare in contenitori per esche a prova di manomissione al fine di prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua di scarico. Punti esca coperti e protetti. Applicare le esche in modo che non vengano in contatto con l'acqua e siano trascinata via. Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti. In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting': Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente. Posizionare le esche solo in quei sistemi fognari collegati all'impianto di trattamento delle acque reflue. Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'. Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti. La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile reinfestazione.

## Conservazione

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria

**Validità:** 24 mesi

| Articolo         | Codice         | Confezione                         |
|------------------|----------------|------------------------------------|
| Rattinone blocco | 2-1-130-10X1   | Block da 10 g in scatola da 10 kg  |
| Rattinone blocco | 2-1-130-100X10 | Block da 100 g in scatola da 10 kg |

# SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate ai tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie