

Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

Nome del prodotto: BRODITOP GEL

Tipi di prodotto: Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Numero di autorizzazione: it/2017/00394/mrp

**Numero di riferimento
dell'approvazione nel registro
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0005122-0000

Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	2
2. Composizione e formulazione	2
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	2
2.2. Tipo di formulazione	2
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	2
4. Uso/i autorizzato/i	3
5. Indicazioni generali per l'uso	11
5.1. Istruzioni d'uso	11
5.2. Misure di mitigazione del rischio	12
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	13
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	13
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	13
6. Altre informazioni	13

Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale del prodotto

BRODITOP GEL
DEVILTOP GEL
RODIBROD GEL HC
BRODITEC GEL-50
RODETOX BRODI CREAM
PROTEMAX GEL BF50

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	ZAPI S.p.A.
	Indirizzo	via Terza Strada 12 35026 Conselve Italia
Numero di autorizzazione	it/2017/00394/mrp	
Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)	IT-0005122-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	18/11/2016	
Data di scadenza dell'autorizzazione	27/01/2026	

1.3. Fabbricanti dei biocidi

Nome del produttore	Zapi S.p.A.
Indirizzo del fabbricante	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Italia

1.4. Fabbricanti e dei principi attivi

Principio attivo	11 - Brodifacum
Nome del produttore	Activa S.r.l.
Indirizzo del fabbricante	Via Feltre 32 20132 Milano Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Dr. Tezza S.r.l., Via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio (VR) Italia

2. Composizione e formulazione

2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Brodifacum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Principio attivo	56073-10-0	259-980-5	0,005
Biossido di silicio	Biossido di silicio	Sostanza non attiva	7631-86-9	231-545-4	4,5

2.2. Tipo di formulazione

RB - Esca (pronta per l'uso)

3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Può nuocere al feto.

Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta ..

Consigli di prudenza

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Indossare guanti.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

In caso di malessere, consultare un medico.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in in conformità alla regolamentazione locale.

Smaltire il recipiente in in conformità alla regolamentazione locale.

4. Usi/i autorizzato/i

4.1 Descrizione dell'uso

Usso 1 - Uso # 1 - Topo domestico e Ratto Grigio – professionisti – all'interno di edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: <i>Mus musculus</i> Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: Giovani e Adulti Nome scientifico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: Giovani e Adulti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Indoor
Metodi di applicazione	Metodo: In scatole per esche Descrizione dettagliata: Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): Utilizzare 50 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>): Utilizzare 100 g di esca per per ogni contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione. Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): utilizzare 50 g di prodotto per contenitore e posizzarli ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 2 m in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>): utilizzare 100 g di prodotto per contenitore e posizzarli ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 5 m in caso di forte infestazione.

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g con copertura peel-off stampata (per l'uso contro i topi e i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 50 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i topi);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate/stampate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) ciascuna fino a 600 g;
Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esca sfusa.

4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*): i contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.
Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*): i contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Vedere sezione Modalità d'uso - Misure di mitigazione del rischio.

4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

In caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio.

4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

4.2 Descrizione dell'uso

Usso 2 - Uso # 2 - Topo domestico e Ratto grigio – Professionisti – esterno intorno agli edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi.
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: <i>Mus musculus</i> Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: Giovani e Adulti Nome scientifico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: Giovani e Adulti
Campo di applicazione	All'aperto Esterno intorno agli edifici
Metodi di applicazione	Metodo: In scatole per esche Descrizione dettagliata: Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione.
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): Utilizzare 50 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>): Utilizzare 100 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione. Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): utilizzare 50 g di prodotto per contenitore e posizionarli ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 2 m in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>): utilizzare 100 g di prodotto per contenitore e posizionarli ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 5 m in caso di forte infestazione.

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g con copertura peel-off stampata (per l'uso contro i topi e i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 50 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i topi);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate/stampate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) ciascuna fino a 600 g;
Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esca sfusa.

4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche (ad es. pioggia, neve, ecc.). Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.
Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*): i contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.
Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*): i contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

4.2.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Non posizionare i contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione).

4.2.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio.

4.2.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

4.3 Descrizione dell'uso

Usso 3 - Uso # 3 Topo domestico e Ratto grigio - professionisti formati - all'interno di edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: <i>Mus musculus</i> Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: Giovani e Adulti Nome scientifico: <i>Rattus norvegicus</i> Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: Giovani e Adulti
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno d'edifici
Metodi di applicazione	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: - Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione; - Punti esca coperti e protetti;
Dosi di impiego e frequenze	Tasso di domanda: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): Utilizzare 50 g di esca per ogni punto esca e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>): Utilizzare 100 g di esca per per ogni punto esca e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione. Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione: Per il controllo del Topo domestico (<i>Mus musculus</i>): utilizzare 50 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 2

m in caso di forte infestazione.
Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*): utilizzare fino a 100 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 5 m in caso di forte infestazione.

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale addestrato

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g con copertura peel-off stampata (per l'uso contro i topi e i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 50 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i topi);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate/stampate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) ciascuna fino a 600 g;
Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esca sfusa.

4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

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 re-infestazione (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 come esca permanente per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.
Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

4.3.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

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.

4.3.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio.

4.3.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

4.4 Descrizione dell'uso

Us0 4 - Uso # 4 - Topo domestico e Ratto grigio – professionisti formati – esterno intorno agli edifici

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome scientifico: Mus musculus Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: Giovani e Adulti Nome scientifico: Rattus norvegicus Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: Giovani e Adulti
Campo di applicazione	All'aperto Esterno intorno agli edifici
Metodi di applicazione	Metodo: applicazione esca Descrizione dettagliata: - Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione. - Punti esca coperti e protetti.

Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*): Utilizzare 50 g di esca per ogni punto esca e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*): Utilizzare 100 g di esca per per ogni punto esca e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione.

Diluizione (%): 0

Numero e tempi di applicazione:

Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*): utilizzare 50 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 2 m in caso di forte infestazione.

Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*): utilizzare 100 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 5 m in caso di forte infestazione.

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale addestrato

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g con copertura peel-off stampata (per l'uso contro i topi e i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 50 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i topi);
Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione ciascuno contenente n.1 vaschetta (PET) etichettata da 100 g con copertura peel-off stampata (solo per l'uso contro i ratti);
Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate/stampate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) ciascuna fino a 600 g;
Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esca sfusa.

4.4.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

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.

In caso di applicazione del prodotto in punti esca coperti e protetti, i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

4.4.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

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 re-infestazione (ad esempio costruire 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 come esca permanente per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.
Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

4.4.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Non posizionare il prodotto in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione).

4.4.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio.

4.4.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

5. Indicazioni generali per l'uso

5.1. Istruzioni d'uso

Per uso professionale:

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto 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 usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo. Considerare misure preventive di controllo (ad esempio: chiusura dei buchi, rimozione, per quanto possibile, di tutte le fonti di cibo e acqua) in modo da verificare la quantità di prodotto consumata e ridurre la possibilità di re-infestazione. Il prodotto deve essere usato in appropriati contenitori per esche a prova di manomissione (ad esempio: "usare solo in appropriati contenitori per esche a prova di manomissione"). I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca 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 in modo da risultare inaccessibile a bambini, animali da compagnia e animali non bersaglio. Non usare direttamente su o vicino ad alimenti, mangimi o bevande, oppure su superfici o utensili che possono entrare in contatto diretto con alimenti, mangimi, bevande e animali. Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374, categoria III). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei contenitori per esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo di 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. Al termine del periodo di trattamento, rimuovere le esche rimaste o i contenitori con le esche. In caso di esca in secchio: Posizionare l'esca con un applicatore sufficientemente allungato (spatola) al fine di ridurre l'esposizione delle mani – evitare che entrino nel secchio. In caso di esca in cartuccia o secchio: Per le fasi di post-applicazione dell'esca (pulizia/smaltimento), utilizzare una spatola e, dopo il suo utilizzo, ripulirla con una salvietta e smaltirla secondo la normativa vigente.

Per uso da parte di professionisti formati:

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 usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo. Il prodotto deve essere posizionato nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca 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 in modo da risultare inaccessibile a bambini, animali da compagnia e animali non bersaglio. Non usare direttamente su o vicino ad alimenti, mangimi o bevande, oppure su superfici o utensili che possono entrare in contatto diretto con alimenti, mangimi, bevande e animali. Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374, categoria III). 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 di 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. In caso di esca in secchio: Posizionare l'esca con un applicatore sufficientemente allungato (spatola) al fine di ridurre l'esposizione delle mani – evitare che entrino nel secchio. In caso di esca in cartuccia o secchio: Per le fasi di post-applicazione dell'esca (pulizia/smaltimento), utilizzare una spatola e, dopo il suo utilizzo, ripulirla con una salvietta e smaltirla secondo la normativa vigente.

5.2. Misure di mitigazione del rischio

Per uso professionale:

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. Per ridurre il rischio di avvelenamento secondario, ricercare e rimuovere a intervalli frequenti i roditori morti durante il trattamento (ad esempio almeno due volte la settimana). Il prodotto non deve essere usato per oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento. Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive anticoagulanti come esche permanenti per scopi preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori. Le informazioni del prodotto (ad esempio etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che il prodotto non deve essere fornito al pubblico (ad esempio "solo per professionisti"). L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. In caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), contattare il fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione. Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche. Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

Per uso da parte di professionisti formati:

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. Le informazioni sul prodotto (etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che il prodotto deve essere unicamente fornito ad utilizzatori professionali formati in possesso della certificazione dimostrante la conformità con i requisiti formativi pertinenti (ad esempio "per soli professionisti formati"). 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. 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 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.

5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingerito, i sintomi, che possono essere ritardati, possono includere sanguinamento dal naso o dalle gengive. In casi gravi, possono manifestarsi ematomi e presenza di sangue nelle feci ed urine. Antidoto: Vitamina K1 somministrabile solo da personale medico/veterinario.

In caso di esposizione:

- Cutanea: lavare la pelle con acqua e poi con acqua e sapone.
- Oculare: risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.
- Orale: sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico. Pericoloso per la fauna selvatica. I contenitori d'esche devono essere etichettati con le seguenti informazioni "non spostare o aprire"; "contiene un rodenticida"; "nome del prodotto o numero di autorizzazione"; "sostanza (e) attiva (e)" e "in caso d'incidente, consultare un Centro Antiveneni."

5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente.

5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.
Proteggere dal gelo.
Non conservare a temperature superiori a 35°C.
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: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione.

6. Altre informazioni

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci.

I roditori possono essere portatori di malattie.

Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze.

Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.