

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** Bromabox

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi

**Numero di autorizzazione:** IT/2013/00168/AUT

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0008140-0000

## 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	1
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	11
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	12
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	12
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	12
6. Altre informazioni	13

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Bromabox
----------

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
	Indirizzo	via Desman, 43 35010 Borgoricco Italia
<b>Numero di autorizzazione</b>	IT/2013/00168/AUT	
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	IT-0008140-0000	
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	04/12/2013	
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	10/12/2024	

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Italia

### 1.4. Fabbricanti dei/i principio/i attivi/i

<b>Principio attivo</b>	12 - Bromadiolone
<b>Nome del produttore</b>	Activa srl
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Via Feltre, 32 20132 Milano Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Dr. Tezza-via Tre Ponti, 22 37050 Santa 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 (%)
Bromadiolone	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Principio attivo	28772-56-7	249-205-9	0,005

### 2.2. Tipo di formulazione

PA - Pasta
------------

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

<b>Indicazioni di pericolo</b>	<p>Provoca danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta .</p> <p>Può nuocere alla fertilità o al feto .</p>
<b>Consigli di prudenza</b>	<p>Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.</p> <p>Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.</p> <p>Indossare guanti.</p> <p>IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:Consultare un medico.</p> <p>In caso di malessere, consultare un medico.</p> <p>Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione.</p>

## 4. Usi autorizzati

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Professionisti

##### 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: Rattus norvegicus  
Nome comune: Brown rat  
Fase di sviluppo: Adulti|Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)

Nome scientifico: Rattus norvegicus  
Nome comune: Brown rat  
Fase di sviluppo: giovani|Per es. Roditore

Nome scientifico: Rattus rattus  
Nome comune: Roof rat  
Fase di sviluppo: Adulti|Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)

Nome scientifico: Rattus rattus  
Nome comune: Roof rat  
Fase di sviluppo: giovani|Per es. Roditore

Nome scientifico: Mus musculus  
Nome comune: House mouse  
Fase di sviluppo: Adulti|Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)

Nome scientifico: Mus musculus  
Nome comune: House mouse  
Fase di sviluppo: giovani|Per es. Roditore

##### Campo di applicazione

In ambiente chiuso

All'aperto

All'interno di edifici ed intorno agli edifici

##### Metodi di applicazione

applicazione esca -  
Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.

##### Dosi di impiego e frequenze

Ratti 60-100 g, topo domestico 20-40g - 0 -

Topo domestico: - 20-40 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro. In caso di livelli di alta infestazione, posizionare i contenitori ad una distanza di 2 metri l'uno dall'altro

Topo domestico: I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

Ratti: 60-100 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche,

posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro. In caso di livelli di alta infestazione, posizionare i contenitori ad una distanza di 5 metri l'uno dall'altro

Ratti: I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

#### Categoria/e di utilizzatori

Industriale

Utilizzatore professionale

#### Dimensioni e materiale dell'imballaggio

MURIN FORTE PASTA può essere fornito in due modi differenti:

1. In bustine pre-dosate( in carta o PE) da 10 a 20g
2. Vaschette monodose pronte all'uso (PET) da 25g a 150g

Confezioni da 1,5 Kg a 25 Kg

In caso di confezioni superiori a 10Kg , la confezione è limitata ai sacchi imballati separatamente con una dimensione massima della busta di 5 o 10 kg

Confezioni:

- buste (plastica: coestrusa/HDPE/PE)
- barattolo /lattina: metallo, carta, cartone
- scatola (carta, cartone con busta interna (plastica: coestrusa/HDPE/PE))
- secchio (HDPE)
- buste (plastica: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45)
- buste (plastica: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60)

#### 4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

-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 cause 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.

- 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 (si veda sezione 5.3 relativa alle informazioni da riportare in etichetta).

- 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 (UNI EN374 PF>4)

- 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 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.
- Al termine del periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori con le esche.

-Non aprire le bustine contenenti l'esca

- Quando il prodotto viene usato in vaschette monodose, al momento del posizionamento tagliare la pellicola protettiva superiore.
- 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.
- In caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali o di sistemi di drenaggio delle acque, assicurarsi che l'esca non entri in contatto con l'acqua.

#### 4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti 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")
- 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")
- Gli utilizzatori devono adeguatamente etichettare i contenitori per esche con le informazioni presenti nella sezione 5.3 dell' SPC (ad esempio: "etichettare i contenitori per esche conformemente alle raccomandazioni del prodotto").
- L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfezione.
- Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche.
- Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

- Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

#### **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**

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.
  - Esposizione oculare, risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.
  - Esposizione 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 [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]
- 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 Antiveleni. [inserire il numero di telefono nazionale]"
- Pericoloso per la fauna selvatica.

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

- Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente
- L'uso dei guanti è raccomandato

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

- 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.
- Data di scadenza: 2 anni



## 4.2 Descrizione dell'uso

### Uso 2 - Professionisti formati

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	<p>Nome scientifico: Rattus norvegicus Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: Adulti Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)</p> <p>Nome scientifico: Rattus norvegicus Nome comune: Brown rat Fase di sviluppo: giovani Per es. Roditore</p> <p>Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: Roof rat Fase di sviluppo: Adulti Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)</p> <p>Nome scientifico: Rattus rattus Nome comune: Roof rat Fase di sviluppo: giovani Per es. Roditore</p> <p>Nome scientifico: Mus musculus Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: Adulti Insetti, mammiferi (ad esempio roditori)</p> <p>Nome scientifico: Mus musculus Nome comune: House mouse Fase di sviluppo: giovani Per es. Roditore</p>
<b>Campo di applicazione</b>	<p>In ambiente chiuso</p> <p>All'aperto</p> <p>Topi e ratti: all'interno di edifici ed intorno agli edifici Ratti: in aree aperte &amp; discariche di rifiuti</p>
<b>Metodi di applicazione</b>	<p>applicazione esca - Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione. Punti esca coperti e protetti purché forniscano lo stesso livello di protezione per le specie non bersaglio e gli esseri umani delle stazioni esca a prova di manomissione. Applicazione diretta di esca pronta per l'uso nelle tane</p>
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	<p>Ratti 100-200 g, topo domestico 20-40 g - 0 -</p> <p>Topo domestico: - 20-40 g di esca per contenitore. Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro. In caso di livelli di alta infestazione, posizionare i contenitori ad una distanza di 2 metri l'uno dall'altro Topo domestico: I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario. Ratti:</p>

- bassa infestazione 100 g di esca per contenitore.
- alta infestazione 200 g di esca per contenitore

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro. In caso di livelli di alta infestazione, posizionare i contenitori ad una distanza di 5 metri l'uno dall'altro

Ratti: I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

Esca permanente:100 g di esca per contenitore

#### Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale addestrato

#### Dimensioni e materiale dell'imballaggio

MURIN FORTE PASTA può essere fornito in due modi differenti:

1. In bustine pre-dosate( in carta o PE) da 10 a 20g
2. Vaschette monodose pronte all'uso (PET) da 25g a 150g

Confezioni da 1,5 Kg a 25 Kg

In caso di confezioni superiori a 10Kg , la confezione è limitata ai sacchi imballati separatamente con una dimensione massima della busta di 5 o 10 kg

Confezioni:

- buste (plastica: coestrusa/HDPE/PE)
- barattolo /lattina: metallo, carta, cartone
- scatola (carta, cartone con busta interna (plastica: coestrusa/HDPE/PE))
- secchio (HDPE)
- buste (plastica: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45)
- buste (plastica: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60)

#### 4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

- 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 cause e l'entità dell'infestazione.
- Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaiglie 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 (si veda sezione 5.3 relativa alle informazioni da riportare in etichetta).
- 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 (UNI EN374 PF>4)
- 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.
- 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.
- In caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali o di sistemi di drenaggio delle acque, assicurarsi che l'esca non entri in contatto con l'acqua.
- 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.

- Non aprire le bustine contenenti l'esca

- Quando il prodotto viene usato in vaschette monodose, al momento del posizionamento tagliare la pellicola protettiva superiore.

**Per applicazioni in punti esca protetti e coperti:**

- Per uso esterno (intorno agli edifici, aree aperte, discariche), i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

**Per uso diretto in tana:**

- Le esche devono essere posizionate in modo da minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio e dei bambini.
- Coprire o bloccare le entrate delle tane contenenti le esche al fine di ridurre i rischi che le esche fuoriescano o siano disperse.

**In caso di uso come esca permanente:**

- 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.

- Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento (se il prodotto non è usato in un sistema di esca permanente)

## 4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

- Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti (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 in trattamenti 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 re-infestazione.
- 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.
- 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.
- Non usare i prodotti oltre 35 giorni senza una valutazione del livello dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento [fatta eccezione se autorizzati per trattamenti di 'permanent baiting'].
- 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.

#### **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**

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.
  - Esposizione oculare, risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.
  - Esposizione 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 [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]
- 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. [inserire il numero di telefono nazionale]"
- Pericoloso per la fauna selvatica.

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

- Alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente
- L'uso dei guanti è raccomandato

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

- 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.
- Data di scadenza: 2 anni

## **5. Indicazioni generali per l'uso**

### **5.1. Istruzioni d'uso**

vedere usi specifici autorizzati

### **5.2. Misure di mitigazione del rischio**

vedere usi specifici autorizzati

### 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.
- Esposizione oculare, risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.
- Esposizione 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 [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]
- 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. [inserire il numero di telefono nazionale]"
- Pericoloso per la fauna selvatica.

### 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
- L'uso dei guanti è raccomandato

### 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. 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.

- Data di scadenza: 2 anni

## 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.