



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL  
SERVIZIO FARMACEUTICO

Ufficio I – Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Classif: I.5.i.d.2/1141

Allegati: 1 decreto + 2 allegati

Ministero della Salute

0041240-12/07/2019-DGDMF-MDS-P

DGDMF

0041240-P-12/07/2019



342589903

**ZAPI S.p.A.**

Via Terza Strada 12

35026 Conselve (PD)

Italia

**OGGETTO: Prodotto biocida BRODITEC P-29, DEVILTOP FUTURA PASTA PLUS, ZED BF SENSITIVE PASTA PLUS, PROTEMAX PASTA BF, BRODITOP NEXT PASTA PLUS, DEVILTOP SENSITIVE PASTA PLUS 29, BRODITOP NEXT PASTA, DEVILTOP SENSITIVE PASTA 29, DEVILTOP FUTURA PASTA 29, RODIBROD PASTA 29, BRODI-PASTA-  
Trasmissione decreto di modifica amministrativa.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica amministrativa dell'autorizzazione n. **IT/2018/00504/AUT** relativa al biocida indicato in oggetto.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I  
(Dr.ssa Paola D'Alessandro)

Referente tecnico: **Raffaella Perrone** – 06.5994 2520

email: [r.perrone@sanita.it](mailto:r.perrone@sanita.it)

Referente amministrativo : **Emanuele Marco Mongiovi**

06.5994 2606 – [em.mongiovi@sanita.it](mailto:em.mongiovi@sanita.it)



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

UFFICIO I

l.5.i.d.2/1141-

IT/2018/00504/AUT

IL DIRETTORE

**VISTO** l'art. 15 della legge 6 agosto 2013, n. 97, recante: "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea" – Legge europea 2013;

**VISTO** il Regolamento (UE) 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi;

**VISTO** il Regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione del 18 aprile 2013 sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio;

**VISTO** il decreto di prima autorizzazione del prodotto biocida di cui al dispositivo del presente decreto, rilasciato in data 31 luglio 2018;

**VISTA** l'istanza NA-ADC con case number BC-TS050068-13 presentata sul Registro Europeo R4BP3, in data 21 marzo 2019;

**VISTA** la documentazione presentata dalla società richiedente, a sostegno della suddetta istanza;

**RITENUTA** la conformità di detta documentazione alla normativa vigente in materia di immissione sul mercato di biocidi;

## DECRETA:

La modifica autorizzazione del prodotto biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>BRODITEC P-29, DEVILTOP FUTURA PASTA PLUS, ZED BF SENSITIVE PASTA PLUS, PROTEMAX PASTA BF, BRODITOP NEXT PASTA PLUS, DEVILTOP SENSITIVE PASTA PLUS 29, BRODITOP NEXT PASTA, DEVILTOP SENSITIVE PASTA 29, DEVILTOP FUTURA PASTA 29, RODIBROD PASTA 29, BRODI-PASTA</b>
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	ZAPI S.P.A. via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2018/00504/AUT</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	15 febbraio 2023
<b>ASSET NUMBER</b>	IT-0019737-0000

A far data dalla notifica del presente decreto, la società ZAPI S.P.A. è tenuta a produrre il prodotto sopra indicato come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato I (SPC – Sommario delle Caratteristiche del Prodotto) e nell'allegato II (Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione).

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine di sessanta giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di centoventi giorni.

Il presente decreto viene redatto in duplice originale, di cui un esemplare è notificato in via amministrativa alla ditta interessata e l'altro è conservato negli atti di questo Ufficio.

Roma, li

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I  
(Dr.ssa Paola D'Alessandro)



---

**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

---

*El 7/2019*

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	BRODITEC P-29
Italia	BRODITOP NEXT PASTA
Italia	BRODITOP NEXT PASTA PLUS
Italia	PROTEMAX PASTA BF
Italia	ZED BF SENSITIVE PASTA PLUS
Italia	DEVILTOP SENSITIVE PASTA 29
Italia	DEVILTOP SENSITIVE PASTA PLUS 29
Italia	DEVILTOP FUTURA PASTA 29
Italia	DEVILTOP FUTURA PASTA PLUS
Italia	RODIBROD PASTA 29
Italia	BRODI-PASTA

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione

Nome  
Indirizzo

Non definito  
Non definito

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

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

### 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

numero BAS: 11

Nome del produttore

PM Tezza s.r.l.

Indirizzo del fabbricante

Via del Lavoro 326 37050 Angiari (Vr) Italia

Ubicazione dei siti produttivi

Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio 37050 S. Maria di Zevio Italia

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
11	259-980-5	56073-10-0	Brodifacum	3-[3-(4'-bromobiphenyl- 4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro -1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Principio attivo	0,0029

### 2.2. Tipo di formulazione

RB - Esca (pronta per fuso)

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo  
Può provocare danni agli organi *sangue* in caso di esposizione prolungata o ripetuta .

Consigli di prudenza  
Conservare sotto chiave.

In caso di malessere, consultare un medico  
Smaltire il *prodotto* in *in conformità alla regolamentazione locale*..  
Smaltire il *recipiente* in *in conformità alla regolamentazione locale*..

## 4. Usi autorizzati

### 4.1. Uso # 1 - Topo domestico – professionisti – all'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno		
<b>d'edifici</b>			
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus Mus musculus	House mouse House mouse	giovani Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	In scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Utilizzare fino a 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.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, con o senza rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		
	- Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		
	- Busta stampata/etichettata (PE) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		
	- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne (PE) fino ad 1 kg;		
	Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 10 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g in buste interne (PE) fino ad 1 kg;		
	Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione fino a 50 g in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti vaschette (PET) da 50 g con copertura peel-off (PE) stampata;		
	- Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) da 600 g;		

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

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.

#### 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**

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. Uso # 2 - Ratto grigio - Professionisti - all'interno di edifici**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno		
<b>d'edifici.</b>			
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovani
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	in scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Utilizzare fino a 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.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, con o senza rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Busta stampata/etichettata (PE) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g.		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne (PE) fino ad 1 kg.		
	- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g.		
	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 10 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g in buste interne (PE) fino ad 1 kg.		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione fino a 100 g in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g.		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off (PE) stampata.		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti vaschette (PET) da 100 g con copertura peel-off (PE) stampata.		

- Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) da 600 g;

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

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente, cioè 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

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

#### 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

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.

#### 4.2.4. 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. Uso # 3 - Topo domestico e Ratto grigio – Professionisti – esterno intorno agli edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi.		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Esterno intorno agli edifici		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	giovani
	Mus musculus	House mouse	Adulti
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovani
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	In scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Per il controllo del Topo domestico (Mus musculus): Utilizzare fino a 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 (Rattus norvegicus): Utilizzare fino a 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.		
<b>Diluzione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, con o senza rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		
	- Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		
	- Busta stampata/etichettata (PE) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;		

- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne (PE) fino ad 1 kg;
- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 10 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g in buste interne (PE) fino ad 1 kg;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione fino a 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti vaschette (PET) da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata;
- Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) da 600 g;

#### 4.3.1. 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.

#### 4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane

#### 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

In caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, assicurarsi che l'esca non 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. Uso # 4 - Topo domestico e Ratto grigio – professionisti formati – all'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>di edifici</b>	All'interno		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	giovani
	Mus musculus	House mouse	Adulti
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovani
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	- Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione; - Punti esca coperti e protetti;		
<b>Tasso:</b>	Per il controllo del Topo domestico (Mus musculus): Utilizzare fino a 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 (Rattus norvegicus): Utilizzare fino a 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.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>			



Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*): utilizzare fino a 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.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, con o senza rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;
- Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;
- Busta stampata/etichettata (PE) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg;
- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne (PE) fino ad 1 kg;
- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 10 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g in buste interne (PE) fino ad 1 kg;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione fino a 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata;
- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti vaschette (PET) da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata;
- Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) da 600 g;

#### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

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 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 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'.

#### 4.4.3. 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

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.

#### 4.4.4. 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.

### 4.5. Uso # 5 - Topo domestico e Ratto grigio – professionisti formati – esterno intorno agli edifici

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto
agli edifici	Esterno intorno

<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	giovani
	Mus musculus	House mouse	Adulti
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovani
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	- Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione. - Punti esca coperti e protetti.		
<b>Tasso:</b>	Per il controllo del Topo domestico ( <i>Mus musculus</i> ): Utilizzare fino a 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 fino a 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.		
<b>Diluzione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Per il controllo del Topo domestico ( <i>Mus musculus</i> ): utilizzare fino a 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 ( <i>Rattus norvegicus</i> ): 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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg, con o senza rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Scatola etichettata di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Busta stampata/etichettata (PE) da 1,5 kg a 15 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne stampate/etichettate (PE) fino ad 1 kg.		
	- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg, con rivestimento (PE), contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g sfuse o in buste interne (PE) fino ad 1 kg;		
	- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) da 1,5 kg a 15 kg contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 10 kg, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g in buste interne (PE) fino ad 1 kg;		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione fino a 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente vaschette (PET) etichettate da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata,		
	- Astuccio stampato di cartone da 1,5 kg a 15 kg contenente contenitori per esche (PP) a prova di manomissione in astucci di cartone stampati/etichettati e contenenti vaschette (PET) da 50 g (topo domestico)/100 g (ratto grigio) con copertura peel-off (PE) stampata,		
	- Scatola etichettata di cartone o secchio etichettato (PP) da 1,5 kg a 15 kg contenente cartucce etichettate (per uso in pistole dosatrici) (HDPE) da 600 g;		

#### 4.5.1. 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.

#### 4.5.2. 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 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.

#### 4.5.3. 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

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.

#### 4.5.4. 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

#### 4.5.5. 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.

### 4.6. Uso # 6 – Topo domestico – Pubblico (non professionisti) – all'interno di edifici

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Uso interno agli edifici		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	giovani
	Mus musculus	House mouse	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	In scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Contenitore per esche (PP) etichettato a prova di manomissione fino a 50 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 50 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Vaso etichettato/stampato (PP, PE, HDPE) fino a 50 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) fino a 50 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone fino a 50 g, con busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Secchio etichettato (PP) fino a 50 g, con o senza busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Vaschetta etichettata (PET) da 50 g con copertura peel-off (PE) stampata;		
	- Astuccio di cartone stampato/etichettato da 50 g contenente 1 vaschetta etichettata (PET) con copertura peel-off (PE) stampata;		
	- Astuccio di cartone stampato/etichettato da 50 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione e contenente 1 vaschetta etichettata (PET) con copertura peel-off (PE) stampata;		

- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno fino a 50 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;

**4.6.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

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.

**4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

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

**4.6.3. 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**

Vedere sezione Modalità d'uso - 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.

**4.6.4. 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.

**4.6.5. 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.

**4.7. Uso # 7 – Ratto grigio – Pubblico (non professionisti) – all'interno di edifici**

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno		
<b>d'edifici</b>			
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovani
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	In scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Utilizzare fino a 90 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 (100 g in caso di esca in vaschetta o contenitore esche per-dosato).		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Contenitore per esche (PP) etichettato a prova di manomissione fino a 100 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Vaso etichettato/stampato (PP, PE, HDPE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		
	-		
	Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone fino a 150 g, con busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		
	- Secchio etichettato (PP) fino a 150 g, con o senza busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		
	- Vaschetta etichettata (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;		

- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente vaschette etichettate (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;
- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione g contenente vaschette etichettate (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;
- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;
- Busta stampata/etichettata (PE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da da 15 g;

#### 4.7.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

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.

#### 4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

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

#### 4.7.3. 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

Vedere sezione Modalità d'uso - 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.

#### 4.7.4. 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.

#### 4.7.5. 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

### 4.8. Uso # 8 – Ratto grigio – Pubblico (non professionisti) – esterno intorno agli edifici

<b>Tipofi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi.		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
	Esterno intorno agli edifici		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Brown rat	giovan
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	In scatole per esche		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b>	Utilizzare fino a 90 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 (100 g in caso di esca in vaschetta o contenitore esche per-dosato).		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	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.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Contenitore per esche (PP) etichettato a prova di manomissione fino a 100 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 10 g o da 15 g;		
	- Vaso etichettato/stampato (PP, PE, HDPE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g.		
	- Tanica etichettata/stampata (PP, PE, HDPE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		
	- Astuccio stampato di cartone fino a 150 g, con busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;		

- Secchio etichettato (PP) fino a 150 g, con o senza busta interna (PE) stampata, contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;

- Vaschetta etichettata (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;

- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente vaschette etichettate (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;

- Astuccio di cartone stampato/etichettato fino a 100 g contenente 1 contenitore per esche (PP) a prova di manomissione e contenente vaschette etichettate (PET) da 50g/100 g con copertura peel-off (PE) stampata;

- Vaso di metallo in banda stagnata elettrolitica senza rivestimento interno fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da 15 g;

- Busta stampata/etichettata (PE) fino a 150 g contenente esche in busta dose in carta filtro alimentare da da 15 g;

#### 4.8.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente, cioè 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. Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei contenitori, se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporizia.

#### 4.8.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

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

#### 4.8.3. 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

Vedere sezione Modalità d'uso - 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.

#### 4.8.4. 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.

#### 4.8.5. 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 non 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. Considerare meccanismi di controllo non-chimico (ad esempio trappole) prima di utilizzare prodotti rodenticidi. 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. 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. Non aprire i sacchetti contenenti l'esca. Posizionare i contenitori per esca fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Posizionare i contenitori per esca lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto. Non porre i contenitori per esche accanto a sistemi di drenaggio delle acque poiché l'esca potrebbe entrare in contatto con l'acqua. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. Alla fine del periodo di trattamento, rimuovere le esche rimaste o i contenitori contenenti le esche.

#### 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. 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 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, 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 busta dose: Non aprire i sacchetti contenenti l'esca. In caso di esca in cartuccia: 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:

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. 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 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, 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 busta dose: Non aprire i sacchetti contenenti l'esca. In caso di esca in cartuccia: 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 non professionale:

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 beveraggio quanto più possibile). Non utilizzare i rodenticidi anticoagulanti come esche permanenti (ad esempio per prevenire eventuali infestazioni o per monitorare attività dei roditori). L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. In caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio nel caso in cui si osservi ancora attività di roditori), contattare il fornitore del prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione. Verificare la presenza di roditori morti e rimuoverli durante il trattamento, almeno con la stessa frequenza di visita dei contenitori per esche. Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

#### Per uso professionale:

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili estanti (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. L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. In caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio nel caso in cui si osservi ancora attività di roditori), contattare il fornitore del 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 all'esterno intorno agli edifici: non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

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. 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". 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.

Per uso all'esterno intorno agli edifici: non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingesto, 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."

Per uso professionale.

Per uso all'interno degli edifici: 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

Per uso all'esterno intorno agli edifici: in caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, assicurarsi che l'esca non entri in contatto con l'acqua.

Per uso da parte di professionisti formati:

Per uso all'interno degli edifici: 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

Per uso all'esterno intorno agli edifici: 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.

### 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.

Per uso non professionale:

Si consiglia l'uso dei guanti.

### 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.

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 amaro ed un colorante.

---

## Allegato II - Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

- L'etichetta del prodotto biocida oggetto della presente autorizzazione dovrà essere redatta nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 69 del Regolamento (UE) n.528/2012 riportando le informazioni di cui al sommario delle caratteristiche del prodotto riportato in Allegato I.
- Tutte le etichette del prodotto biocida devono riportare il numero di autorizzazione attribuito dal presente decreto, con la seguente dicitura:

~~"*PRODOTTO-BIOCIDA (PT...)*"~~  
***AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2018/00.504/AUT***

- Per ogni categoria di utilizzatore autorizzata (Professionisti/ Professionisti formati/ Utilizzatori non professionisti) deve essere predisposta una etichetta distinta.
- L'etichetta dovrà contenere l'indicazione dell'officina di produzione e sito produttivo del formulato autorizzato.
- Nell'etichetta l'esatta denominazione del biocida dovrà comunque essere individuabile attraverso una colorazione e un carattere unici in contrasto con le altre eventuali colorazioni e caratteri usati nel testo degli stampati autorizzati.
- L'etichetta del prodotto non contiene le formule «biocida a basso rischio», «non tossico», «innocuo», «naturale», «rispettoso dell'ambiente», «rispettoso degli animali» o indicazioni analoghe comportanti una sottovalutazione degli effetti potenziali del prodotto da parte dell'utilizzatore e non devono riportare dizioni riferite al prodotto che possano generare confusione per quanto concerne i rischi che il prodotto comporta per l'uomo o l'ambiente.

E' consentita l'immissione sul mercato dei biocidi a condizione che le indicazioni dell'etichetta siano redatte in lingua italiana.