



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio 1 - Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

I.5.i.d.2/513

Ministero della Salute 0062822-DGDMF/2020-DGDMF-MDS-P 0062822-P-06/10/2020  406619973
--

Spett.le  
**UNICHEM D.O.O.**  
Sinja Gorica 2  
SI 1360  
Vrhnika (Slovenia)

**OGGETTO: Prodotto biocida Ratimor grain bait – ZACK GRANO – Ratimor Bromadiolone grain bait – BROMO RAT GRANO – BROMOBLEU GRANO.  
Trasmissione decreto di modifica amministrativa e di rinnovo.**

Si trasmette, in allegato, il D.D. di modifica amministrativa e di rinnovo  
del 25 07 2020 relativo al prodotto biocida indicato in oggetto n. **IT/2014/00271/MRS.**

Si richiama l'attenzione in merito a quanto disposto dal Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze, delle miscele e successive modifiche e adeguamenti.

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Achille Iachino

Referente tecnico: Raffaella Perrone 06.5994 2520  
email: [r.perrone@sanita.it](mailto:r.perrone@sanita.it)

MV



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
UFFICIO I  
IT/2014/00271/MRS

IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 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 del biocidi ed, in particolare, l'articolo 31 riguardante il rinnovo delle autorizzazioni nazionali;

**VISTO** il Regolamento di esecuzione (UE) 2017/1380 della Commissione del 25 luglio 2017 che rinnova l'approvazione del bromadiolone come principio attivo destinato all'uso nei biocidi del tipo di prodotto 14;

**VISTO** il decreto di prima autorizzazione del prodotto biocida di cui al dispositivo del presente decreto, rilasciato in data 17 dicembre 2014;

**VISTA** l'istanza NA-RNL con case number BC-NF030731-52 presentata sul Registro Europeo R4BP3;

**VISTA** l'istanza NA-ADC presentata sul Registro Europeo R4BP3 con case number BC-YD053927-23;

**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:

Il rinnovo dell'autorizzazione e la modifica amministrativa del prodotto biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	Ratimor grain bait – ZACK GRANO – Ratimor Bromadiolone grain bait – BROMO RAT GRANO – BROMOBLEU GRANO
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	BROMADIOLONE
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	UNICHEM D.O.O. Sinja Gorica 2 SI 1360 Vrhnika (Slovenia)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	IT/2014/00271/MRS
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	15 luglio 2023
<b>ASSET NUMBER</b>	IT-0010147-0000

A far data dalla notifica del presente decreto, la società UNICHEM D.O.O. 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 agli atti di questo Ufficio.

Roma, li            5 OTT. 2020

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Achille Iachino



**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Ratimor Grain Bait
Italia	Ratimor Bromadiolone grain bait
Italia	BROMO RAT GRANO
Italia	ZACK GRANO
Italia	BROMBLEU GRANO

### 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	Unichem d.o.o			
Indirizzo del fabbricante	Sinja Gorica 2	1360	Vrhnika	Slovenia
Ubicazione dei siti produttivi	Sinja Gorica 2	1360	Vrhnika	Slovenia

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

numero BAS: 12

Nome del produttore

Acliva Srl

Indirizzo del fabbricante

Via Feltre 32 20132 Milan Italia

Ubicazione dei siti produttivi

Tezza S.r.l via Tre Ponti 22 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 Principio attivo	Contenuto (%)
12	249-205-9	28772-56-7	Bromadiolone	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one		0,005

### 2.2. Tipo di formulazione

RB - Esca (pronta per l'uso)

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo

Può nuocere al feto.  
Provoca danni agli organi (*sangue*) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

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

Non respirare la polvere *polvere*.

Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Indossare

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

In caso di malessere, consultare un medico.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1. 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		
<b>d'edifici</b>	All'interno		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> Topo domestico	<b>Fase di sviluppo</b> Animali giovani, animali 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.		
<b>Tasso:</b> per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta).	Topolino domestico: 10 g fino a 40 g		
<b>Diluzione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40 g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta)		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezione minima di 1,5 kg. Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.		
<b>1. Esca sfusa imballata:</b>			
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg			
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg			
- in PE o in PP confezioni fino a 10 kg			
- in sacchetto di Natron fino a 10 kg			
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg			
-			
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg			
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg			
- PP sacco tessuto fino a 10 kg			
- in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg			
- in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg			
<b>2. Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:</b>			
- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg			
-			
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg			
- in sacchetto di Natron fino a 25 kg			
-			
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg			
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg			
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg			
-			
- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg			
- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contenente sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg			
<b>3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminizzato PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) imballati:</b>			
- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg			
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg			
- in contenitore HDPE fino a 25 kg			
- in sacchetto di Natron fino a 25 kg			
- PP sacco tessuto o sacco di carta a strati fino a 25 kg			
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg			
-			
- in tubetti di PP o PE fino a 20 kg			
- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg			
- borsellino di PET/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg			
- tanica con coperchio a vite anti-manomissione fino a 10 kg			

- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

#### 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 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.

Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

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

Vedi 5.2

#### 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 di punti 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

Vedi 5.4

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

Vedi 5.5

## 4.2. Ratti – 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>Categorie di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Animali giovani, animali adulti
	Rattus rattus	Ratto nero o dei tetti	Animali giovani, animali 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.		
<b>Tasso:</b> contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).	Ratti: 10 g fino a 200g per		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezione minima di 1,5 kg Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.		

- Esca sfusa imballata:
  - in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg
  - in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg
  - in PE o in PP confezioni fino a 10 kg
  - in sacchetto di Natron fino a 10 kg
  - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg
  - PP
  - sacco tessuto fino a 10 kg
  - in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg
  - in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg
- Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:
  - in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg
  - in sacchetto di Natron fino a 25 kg
  - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg

Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg

- Postazione esca per ratto in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contiene sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg

3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminizzato PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) Imballati:  
 - in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg  
 - in PE o in PP confezioni fino a 25 kg  
 - in contenitore HDPE fino a 25 kg  
 - in sacchetto di Natron fino a 25 kg  
 - PP sacco tessuto o sacco di carta a più strati fino a 25 kg  
 - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg  
 - in tubetti di PP o PE fino a 20 kg  
 - Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg  
 - borsellino di PE/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg  
 - tanica con coperchio a vite anti-manomissione fino a 10 kg  
 - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg  
 - in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

#### 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 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.

- Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

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

Vedi 5.2

#### 4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli del probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

In caso di posizionamento di 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

Vedi 5.4

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

Vedi 5.5

### 4.3. Topi e/o ratti – professionisti – 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		
<b>agli edifici</b>	Intorno		
<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	Topo domestico	Animali giovani, animali adulti
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Animali giovani, animali adulti
	Rattus rattus	Ratto nero o dei tetti	Animali giovani, animali 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.		
<b>Tasso:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Confezione minima di 1,5 kg.  
Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.

#### 1. Esca

sfusa imballata:  
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg  
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg  
- in PE o in PP confezioni fino a 10 kg  
- in sacchetto di Natron fino a 10 kg  
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg  
- PP  
sacco tessuto fino a 10 kg  
- in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg  
- in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg

#### 2. Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:

- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg  
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg  
- in sacchetto di Natron fino a 25 kg  
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg

- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg  
- Postazione esca per ratto in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contiene sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg

#### 3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminizzato PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) imballati:

- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg  
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg  
- in contenitore HDPE fino a 25 kg  
- in sacchetto di Natron fino a 25 kg  
- PP sacco tessuto o sacco di carta a più strati fino a 25 kg  
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg  
- in tubetti di PP o PE fino a 20 kg  
- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg  
- borsellino di PET/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg  
- tanica con coperchio a vite anti-manomissione fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

#### 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.  
- I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni [per topi 2-3 giorni] [per ratti 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.  
- Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia  
- Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

#### 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

Vedi 5.4

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

Vedi 5.5

#### 4.4. Topo domestico e/o ratti – 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>d'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	Topo domestico	Animali giovani, animali adulti
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Animali giovani, animali adulti
	Rattus rattus	Ratto nero o dei tetti	Animali giovani, animali 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>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Diluzione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezione minima di 1,5 kg. Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.		
<b>1. Esca sfusa imballata:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg</li> <li>- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg</li> <li>- in PE o in PP confezioni fino a 10 kg</li> <li>- in sacchetto di Natron fino a 10 kg</li> <li>- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg</li> <li>- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg</li> <li>- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg</li> <li>- PP sacco tessuto fino a 10 kg</li> <li>- in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg</li> <li>- in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg</li> </ul>		
<b>2. Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg</li> <li>- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg</li> <li>- in sacchetto di Natron fino a 25 kg</li> <li>- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg</li> <li>- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg</li> <li>- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg</li> <li>- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg</li> <li>- Postazione esca per ratto in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contiene sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg</li> </ul>		
<b>3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminizzato PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) imballati:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg</li> <li>- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg</li> <li>- in contenitore HDPE fino a 25 kg</li> <li>- in sacchetto di Natron fino a 25 kg</li> <li>- PP sacco tessuto o sacco di carta a più strati fino a 25 kg</li> <li>- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg</li> <li>- in tubetti di PP o PE fino a 20 kg</li> <li>- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in</li> </ul>		

involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con toppe  
in cartone fino a 20 kg  
- borsellino di PET/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg  
- lancia con coperchio a vite anti-manomissione fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

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

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.  
Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.  
- In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting'. Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.

**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 (conformemente alle buone pratiche pertinenti, se disponibili).  
- 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 in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.  
- Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti.  
- La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile re-infestazione.

**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**

Vedi 5.4

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

Vedi 5.5

**4.5. Topi e/o ratti – professionisti formati – intorno agli edifici**

<b>Tipoli 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 Intorno agli edifici		
<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	Topo domestico	Animali giovani, animali adulti
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Animali giovani, animali adulti
	Rattus rattus	Ratto nero o dei tetti	Animali giovani, animali adulti
<b>Metodi di applicazione</b>	applicazione esca		
<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. Applicazione diretta di esca pronta per l'uso in tane.		
<b>Tasso:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Diluzione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topolino domestico: 10 g fino a 40g per contenitore ogni 5 m (infestazione bassa) o ogni 2 m (infestazione alta). Ratti: 10 g fino a 200g per contenitore ogni 10 m (infestazione bassa) o ogni 5 m (infestazione alta).		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezione minima di 1,5 kg. Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.		
1. Esca sfusa imballata:			

- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg
- in PE o in PP confezioni fino a 10 kg
- in sacchetto di Natron fino a 10 kg
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg
- 
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg
- PP
- sacco tessuto fino a 10 kg
- in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg
- in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg

2. Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:
- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg
  - 
  - in PE o in PP confezioni fino a 25 kg
  - in sacchetto di Natron fino a 25 kg
  - 
  - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg
  - 
  - Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg
  - Postazione esca per ratto in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contiene sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg

3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminio PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) imballati:
- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg
  - in PE o in PP confezioni fino a 25 kg
  - in contenitore HDPE fino a 25 kg
  - in sacchetto di Natron fino a 25 kg
  - PP sacco tessuto o sacco di carta a più strati fino a 25 kg
  - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg
  - in tubetti di PP o PE fino a 20 kg
  - Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg
  - borsellino di PET/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg
  - tanica con coperchio e vite anti-manomissione fino a 10 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg
  - in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

#### 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.
- Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento [non pertinente, quando viene applicato diretta nella tana].
- Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.
- Per uso esterno (intorno agli edifici), i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.
- In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting': Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.
- 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.
- In caso di applicazione diretta dell'esca pronta all'uso nella tana: Le esche devono essere posizionate in modo da ridurre al minimo l'esposizione di specie non bersaglio e bambini. Coprire o bloccare gli ingressi delle tane con le esche per ridurre i rischi che l'esca venga rigettata e sparsa.

#### 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 [conformemente alle buone pratiche pertinenti, se disponibili].
- 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 in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

- Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti.  
- La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile re-infestazione.

#### 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

Vedi 5.4

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

Vedi 5.5

### 4.6. Ratti – professionisti formati – fognature

<b>Tipoli 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>	Other		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Fognature Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Ratto grigio	<b>Fase di sviluppo</b> Animali giovani, animali adulti
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso da ancorare o applicare in contenitori per esche a prova di manomissione al fine di prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua di scarico. Punti esca coperti e protetti.		
<b>Tasso: infestazione bassa in fognature, o 200 g per tombino in infestazione alta in fognature.</b>	Ratti: 10 g fino a 200g per tombino in infestazione bassa in fognature, o 200 g per tombino in infestazione alta in fognature.		
<b>Difluizione:</b>	0%		
<b>Templastica:</b>	Ratti: 10 g fino a 200g per tombino in infestazione bassa in fognature, o 200 g per tombino in infestazione alta in fognature.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezione minima di 1,5 kg. Dimensione massima della confezione esterna fino a 25 kg.		

1. Esca sfusa imballata:  
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg  
- in polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE con sacchetto esterno di Natron o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 10 kg  
- in PE o in PP confezioni fino a 10 kg  
- in sacchetto di Natron fino a 10 kg  
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o con rivestimento fino a 10 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 10 kg  
- PP  
- sacco tessuto fino a 10 kg  
- in sacco di carta o PE o PP fino a 10 kg  
- in postazione esca HDPE per ratto (200g) imballato in cartone o cartoncino esterno fino a 10 kg

2. Esca in sacchetti filtro da tè in carta per alimenti (da 10 g, 15 g, 20 g, 25 g, 35 g, 40 g) imballata:  
- in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno o secchielli di PP/HDPE con coperchio fino a 25 kg  
- in PE o in PP confezioni fino a 25 kg  
- in sacchetto di Natron fino a 25 kg  
- in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg  
- in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg  
- Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldata o termosaldato all'esterno con topper in cartone fino a 20 kg

- Postazione  
 esca per ratto in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile, contene sacchetti da fino a 13 x 15 g o sacchetti da fino a 20 x 10 g. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg

3. Esca in sacchetti di PP/carta, sacchetti di film PET/PE, sacchetti di film PE/carta o sacchetti di alluminio PE (da 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100 g, 200 g) imballati:  
 - in sacchetti di polietilene (PE) o polipropilene (PP) o PE/PP o carta/PE imballati in cartone o cartoncino esterno fino a 20 kg  
 - in PE o in PP confezioni fino a 25 kg  
 - in contenitore HDPE fino a 25 kg  
 - in sacchetto di Natron fino a 25 kg  
 - PP sacco tessuto o sacco di carta a più strati fino a 25 kg  
 - in secchielli di PP o PE con coperchio fino a 20 kg  
 - in tubetti di PP o PE fino a 20 kg  
 - Postazione esca per ratto o topo in HDPE o in PP a prova di manomissione pre-riempita o ricaricabile. Postazioni dell'esca imballati in cartone esterno o in confezioni blister o in involucro di cartone o busta termosaldato o termosaldato all'esterno con toppe in cartone fino a 20 kg  
 - borsellino di PET/PE o PP/PE o carta/PE fino a 10 kg  
 - tanica con coperchio a vite anti-manomissione fino a 10 kg  
 - in scatole di cartone o di cartoncino fino a 20 kg  
 - in scatole di cartone o di cartoncino con sacchetto in PE o in PP o con rivestimento fino a 20 kg

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

- Applicare le esche in modo che non vengano in contatto con l'acqua e siano trascinate via.  
 - Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.  
 - In caso se usato il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'permanent baiting'. Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.

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

- Posizionare le esche solo in quei sistemi fognari collegati all'impianto di trattamento delle acque reflue.  
 - Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.  
 - Il trattamento con la tecnica di 'permanent baiting' è strettamente limitato a quei luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti.  
 - La strategia di 'permanent baiting' deve essere rivalutata periodicamente nel contesto di una strategia di Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione del rischio di una possibile re-infestazione.

#### 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

Vedi  
 5.3

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

Vedi  
 5.4

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

Vedi 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso

### 5.1. Istruzioni d'uso

Professionisti:  
 - 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, fane, 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).  
 - [Se richiesto dalla legislazione nazionale]

Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono essere segnalate durante il periodo di trattamento. Accanto alle esche, deve essere reso disponibile un avviso indicante il rischio di avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento.

- L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche.
  - Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio.
  - Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto.
  - Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374).
  - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto.
  - Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.
  - 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.
- Istruzioni per l'uso che sono "specifiche dei vari tipi d'esca":
- Esca in bustina: Non aprire le bustine contenenti l'esca
  - Granuli-pellet sfusi, granaglie: posizionare l'esca nel punto esca per mezzo di un dispositivo di dosaggio. Specificare i metodi per minimizzare la polvere (ad esempio con pultura a umido).

Professionisti formati:

- Leggere e seguire le istruzioni sul prodotto prima dell'uso così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita.
- Prima del posizionamento della 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 (si veda sezione 5.3 relativa alle informazioni da riportare in etichetta).
- [Se richiesto dalla legislazione nazionale] Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono essere segnalate durante il periodo di trattamento. Accanto alle esche, deve essere reso disponibile un avviso indicante il rischio di avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento.
- L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche.
- Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio.
- Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto.
- Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374).
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.
- La frequenza delle visite all'area trattata è a discrezione dell'operatore, alla luce del sopralluogo condotto all'inizio del trattamento. La frequenza deve essere conforme alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti.
- Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei punti esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo formulazione d'esca.
- Se, trascorso un periodo di trattamento di 35 giorni, le esche vengono ancora consumate e non si osserva una diminuzione nell'attività dei roditori, è necessario determinarne la causa più probabile. Qualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponibile, l'uso di un rodenticida non-anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di controllo.
- Istruzioni per l'uso che sono "specifiche dei vari tipi d'esca":
- Esca in bustina. [per bustine non svuotabili - Non aprire le bustine contenenti l'esca].
- Granuli-pellet sfusi, granaglie: posizionare l'esca nel punto esca per mezzo di un dispositivo di dosaggio. Specificare i metodi per minimizzare la polvere (ad esempio con pultura a umido).

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Professionisti:

- Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti della campagna di derattizzazione in corso [conformemente alle buone pratiche pertinenti, se

disponibili).

- 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). [Ove applicabile, specificare se ispezioni più frequenti o giornaliere sono richieste].
- 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 disinfestazione.
- Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche
- Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente. [Il metodo di smaltimento deve essere descritto in maniera specifica nell'SPC nazionale e riportato nell'etichetta del prodotto].

Professionisti formati:

- Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti della campagna di derattizzazione in corso [conformemente alle buone pratiche pertinenti, se disponibili].
- Le informazioni sul prodotto (etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che il prodotto deve essere unicamente fornito ad utilizzatori professionali formati in possesso della certificazione dimostrante la conformità con i requisiti formativi pertinenti (ad esempio "per soli professionisti formati").
- Non impiegare in aree dove vi è il sospetto di resistenza alla sostanza attiva.
- Non usare i prodotti oltre 35 giorni senza una valutazione del livello dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento. [tranne quando usato per trattamenti di "permanent baiting"].
- Per un'appropriate 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. [Il metodo di smaltimento deve essere descritto in maniera specifica nell'SPC nazionale e riportato nell'etichetta del prodotto].

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

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 [il metodo di smaltimento deve essere descritto in maniera specifica nell'SPC nazionale e riportato nell'etichetta del prodotto].
- 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.
- 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.

## Allegato I SPC

## Allegato II - Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

### ETICHETTATURA

- 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 (PT14)***

***AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2014/00271/MRS”***

- 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 indicazioni 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.