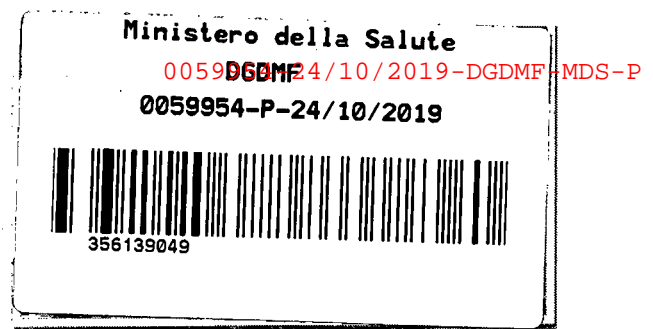




# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E, DEL  
SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio I - Prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma



Classif: I.5.i.d.2/1019

Allegati: 1 decreto + 2 documenti

**COLKIM S.R.L.**  
via Piemonte, 50

40064 Ozzano Emilia (BO)

**OGGETTO: Prodotto biocida BRODIM LIGHT- RATOMIDE PASTA**  
**Trasmissione decreto di modifica tecnica minore.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica tecnica minore dell'autorizzazione n. **IT/2018/00446/AUT** relativa al biocida indicato in oggetto.

Si richiama l'attenzione in merito a quanto previsto dal regolamento 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 DELL'UFFICIO I  
(dott.ssa Paola D'Alessandro)

referente tecnico: Raffaella Perrone - 06.5994 2520

email: r.perrone@sanita.it

referente amministrativo: Emanuele Marco Mongiovi

tel. 06 5994 2606 - email: em.mongiovi@sanita.it



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

UFFICIO I

I.5.i.d.2/1019

IT/2018/00446/AUT

IL DIRETTORE

**VISTO** l'art. 15 della legge del 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 11/01/2018;

**VISTA** l'istanza NA-MIC con case number BC-RG048422-41 presentata sul Registro Europeo R4BP3, in data 10/01/2019;

**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>BRODIM LIGHT – RATOMIDE PASTA</b>
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	<b>COLKIM S.R.L.</b> Via Piemonte, 50 40064 Ozzano Emilia (BO) Italia
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2018/00446/AUT</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	31 dicembre 2022
<b>ASSET NUMBER</b>	IT-0018474-0000

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **COLKIM S.R.L.** è tenuta a produrre il prodotto sopra indicato come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato 1 (SPC – Sommario delle Caratteristiche del Prodotto) e nell'allegato 2 (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

23 OTT. 2019

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



## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	RATOMIDE PASTA
Italia	BRODIM LIGHT

### 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	Colkim S.r.l.			
Indirizzo del fabbricante	Via Piemonte, 50	40064	Ozzano dell'Emilia (BO)	Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Via Piemonte, 50	40064	Ozzano dell'Emilia (BO)	Italia

Nome del produttore	Industrialchimica S.r.l.			
Indirizzo del fabbricante	Via Sorgaglia, 40	35020	Arre (PD)	Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Via Sorgaglia, 40	35020	Arre (PD)	Italia

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

numero BAS: 11

Nome del produttore	Activa S.rl			
Indirizzo del fabbricante	via Feltre 32	20132	milano	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	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	0.0025

### 2.2. Tipo di formulazione

RB - Esca (pronta per l'uso)

## 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 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

IN CASO DI INGESTIONE:Contattare immediatamente un *CENTRO ANTIVELENI*.

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

Smaltire il prodotto in conformità alla normativa nazionale vigente.

## 4. Usi autorizzati/i

### 4.1. Topi - uso professionale - interno

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrelevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<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	juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione		
<b>Tasso:</b> 40 g per erogatore	20 g -		
<b>Diluizione:</b>	0,0025%		
<b>Tempistica:</b>	Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	<b>Formulazione in pasta</b>		
<b>Confezione Minima: 1,5 kg</b>			
<b>Materiale di confezionamento: plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone</b>			
1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 3			
Contenuto delle confezioni interne: 500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
2. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10			
Contenuto delle confezioni interne: 1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 15			
Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
4. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2			
Contenuto delle confezioni interne: 1,5 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
5. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1			
Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
6. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2			
Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
7. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 4			
Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
8. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1			
Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
9. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2			
Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			
10. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2			
Contenuto delle confezioni interne: 750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)			

11. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:

1

Contenuto delle confezioni interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:

1

Contenuto delle confezioni interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

#### 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 morti. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

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

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

4.1.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

Validità: 24

mesi

## 4.2. Ratti - uso professionale - interno

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> juveniles to adults

#### Metodi di applicazione

<b>Metodo</b>	applicazione esca
<b>Descrizione</b>	Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione
<b>Tasso: erogatore</b>	100 g - 200 g per
<b>Diluizione:</b>	0,0025%
<b>Tempistica:</b>	Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**      **Formulazione in pasta**

**Confezione Minima: 1,5 kg**

**Materiale di confezionamento:** plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone

1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:

3

Contenuto delle confezioni interne: 500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

2. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:

15

Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

4. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 1,5 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

6. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

#### 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 morti. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

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

#### 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

Quando si posizionano gli erogatori nei pressi dei sistemi di drenaggio delle acque, evitare che l'esca venga 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

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

validità:

### 4.3. Topi e ratti – uso professionale – intorno agli edifici

Tipi di prodotto

Tipo di prodotto 14 -  
Rodenticidi

<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	Altro 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	House mouse	juveniles to adults
	Rattus norvegicus	Brown rat	Juveniles to adults

**Metodi di applicazione**

**Metodo** applicazione esca

**Descrizione**  
Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione

**Tasso:** Topi: 20 - 40  
g di esca per erogatore; Ratti: 100 g - 200 g di esca per erogatore

**Diluizione:** 0,0025%

**Tempistica:**

Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** **Formulazione in pasta**

**Confezione Minima: 1,5 kg**

**Materiale di confezionamento: plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone**

1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
3

Contenuto delle confezioni interne: 500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

2. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne:  
1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
15

Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

4. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 1,5 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

6. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

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

Proteggere l'esca dalle condizioni climatiche (pioggia, neve, ecc...).  
Posizionare gli erogatori in luoghi non soggetti ad allagamento

- Gli erogatori dovrebbero essere visitate almeno ogni 2-3 giorni (topi) o 5-7 giorni (ratti) all'inizio del trattamento e settimanalmente in seguito, allo scopo di verificare se l'esca è accettata, i contenitori sono intatti e per rimuovere i corpi dei roditori morti. Riempire gli erogatori se necessario.

Sostituire le esche danneggiate dall'acqua o contaminate da sporcizia

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

Non applicare il 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

Quando si posizionano gli erogatori vicino a corsi d'acqua (fiumi, laghetti, canali, fossati, ecc) o sistemi di drenaggio delle acque, evitare il contatto tra esca e acqua.

#### 4.3.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

validità: 24 mesi

### 4.4. Topi – uso non professionale – interno

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> House mouse	<b>Fase di sviluppo</b> juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione		
<b>Tasso: di esca per erogatore</b>	20 g - 40 g		
<b>Diluizione:</b>	0,0025%		
<b>Tempistica:</b>	Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.		



**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Confezioni fino ad un massimo di 150 g (contenente esche in pasta in sacchetti di carta filtro predosati da 10, 20 gr cadauna).

**Materiale di confezionamento:** Plastica, plastica multicomponente, PE/Alluminio/Poliestere, cartone

#### 4.4.1. 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 morti. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

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

#### 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

#### 4.4.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

validità: 24 mesi

### 4.5. Ratti - uso non professionale - interno

<b>Tipoi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> Juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione		
<b>Tasso: di esca per erogatore</b>	100 g - 200 g		
<b>Diluizione:</b>	0,0025%		
<b>Tempistica:</b>	Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezioni fino ad un massimo di 150 g (contenente esche in pasta in sacchetti di carta filtro predosati da 10, 20 gr cadauna).		
<b>Materiale di confezionamento:</b>	Plastica, plastica multicomponente, PE/Alluminio/Poliestere, cartone		

#### 4.5.1. 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 morti. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario.

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

#### 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

#### 4.5.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

validità: 24 mesi

#### 4.6. Ratti - uso non professionale - intorno agli edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	Altro intorno agli edifici		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> Juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca in pasta pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione		
<b>Tasso: di esca per erogatore</b>	100 g - 200 g		
<b>Diluizione:</b>	0,0025%		
<b>Tempistica:</b>	Laddove dovessero essere necessari più erogatori, posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore a 5 metri.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Confezioni fino ad un massimo di 150 g (contenente esche in pasta in sacchetti di carta filtro predosati da 10, 20 gr cadauna).		
<b>Materiale di confezionamento:</b>	Plastica, plastica multicomponente, PE/Alluminio/Poliestere, cartone		

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

- Posizionare gli erogatori in aree non soggette ad allagamento

sostituire ogni esca danneggiata dall'acqua o contaminata dalla sporcizia

- Gli erogatori dovrebbero essere visitati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento

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

Non applicare il prodotto direttamente nelle tane

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

4.6.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

validità:  
24 mesi

#### 4.7. Topi e ratti - professionista formato - interno

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>addestrato</b>			
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus  Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> House mouse Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> juveniles to adults juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	<p>- Esca in pellet pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione o in punti coperti a patto che questi forniscano lo stesso livello di protezione nei confronti degli organismi non bersaglio e l'uomo;</p> <p>- Applicazione del prodotto in pulse baiting</p>		

**Tasso:** Topi: 20 – 40 g  
per punto esca; Ratti: 100 g - 200 g per punto  
esca

**Diluizione:** 0.0025%

**Tempistica:** Vedere  
sezione 5.1

**Dimensioni e materiale  
dell'imballaggio** **Formulazione in  
pasta**

**Confezione Minima: 1,5 kg**

**Materiale di  
confezionamento: plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere,  
cartone**

1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
3

Contenuto delle confezioni interne: 500 gr (contenenti esche in pasta in  
sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

2. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne:  
1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
15

Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti  
esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

4. Numero di confezioni interne per  
confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 1,5  
kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

6. Numero di confezioni interne per  
confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro  
da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro  
da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta  
filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni  
interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni  
interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni  
interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle  
confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in  
sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

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

Rimuovere il prodotto rimanente alla fine del trattamento

#### Istruzioni specifiche per l'utilizzo in "pulsed baiting"

Sostituire le esche mangiate almeno ogni 3 giorni e poi ad intervalli di 7 giorni. Smaltire le esche e le carcasse di roditori

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

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di derattizzazione in corso;
- 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.
- 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).
- Utilizzare il prodotto in trattamenti permanenti soltanto in siti con alto potenziale di re-infestazione quando altri metodi di controllo si sono mostrati insufficienti;
- Non utilizzare il prodotto come esca permanente per la prevenzione o le attività di monitoraggio
- Non utilizzare il prodotto in trattamenti pulsed baiting.

#### 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

Quando si posizionano le esche nei pressi dei sistemi di drenaggio, evitare il contatto dell'esca con l'acqua

#### 4.7.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

Validità: 24 mesi

### 4.8. Topi e ratti - professionista formato - intorno agli edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	Altro		
<b>agli edifici</b>	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	juveniles to adults
	Rattus norvegicus	Brown rat	juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esca in pellet pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione o in punti coperti a patto che questi forniscano lo stesso livello di protezione nei confronti degli organismi non bersaglio e l'uomo;</li> <li>- Applicazione del prodotto in pulse baiting</li> <li>- Applicazione diretta dell'esca nelle tane</li> </ul>		
<b>Tasso: per punto esca</b>	Topi: 20 – 40 g per punto esca; Ratti: 100 g - 200 g		
<b>Diluizione:</b>	0.0025%		
<b>Tempistica:</b>	Vedere sezione 5.1		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Formulazione in pasta		
<b>Confezione Minima:</b>	1,5 kg		
<b>Materiale di confezionamento:</b>	plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone		
<b>1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:</b>	3		
<b>Contenuto delle confezioni interne:</b>	500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)		
<b>2. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:</b>	10		

Contenuto delle confezioni interne:

1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
15

Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

4. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2.

Contenuto delle confezioni interne: 1,5 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

6. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

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

- Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare l'erogatore in aree non soggette ad allagamento;

- Sostituire le esche danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia;

- Rimuovere il prodotto rimanente al termine del trattamento

#### Istruzioni specifiche per l'applicazione in punti coperti

- Per l'uso in esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in punti strategici per minimizzare l'esposizione delle specie non bersaglio.

#### Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane

- Posizionare l'esca in modo tale da minimizzare l'esposizione delle specie non bersaglio e dei bambini.

- Coprire o bloccare l'ingresso delle tane trattate per ridurre il rischio che l'esca venga portata fuori.

#### Istruzioni specifiche per l'uso in "pulsed baiting"

- Sostituire le esche mangiate almeno ogni 3 giorni e poi ogni 7 giorni. Smaltire le carcasse dei roditori

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

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento in corso;
  - 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.
  - 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).
  - Utilizzare il prodotto in trattamenti permanenti soltanto in siti con alto potenziale di re-infestazione quando altri metodi di controllo si sono mostrati insufficienti;
  - Non utilizzare il prodotto come esca permanente per la prevenzione o le attività di monitoraggio
- Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane**
- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento in corso;

#### 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

Quando si posiziona l'erogatore nei pressi di corsi d'acqua o sistemi di drenaggio delle acque, evitare il contatto fra esca e acqua

#### 4.8.4. Dove specifico per l'uso, le 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.

Validità:  
24 mesi

### 4.9. Ratti - professionista formato – aree aperte e discariche

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrelevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>discariche</b>	Aree aperte e		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esca in pellet pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione o in punti coperti a patto che questi forniscano lo stesso livello di protezione nei confronti degli organismi non bersaglio e l'uomo;</li> <li>- Applicazione del prodotto in pulse baiting</li> <li>- Applicazione diretta dell'esca nelle tane</li> </ul>		
<b>Tasso: esca</b>	100 g - 200 g per punto		
<b>Diluizione:</b>	0.0025%		
<b>Tempistica:</b>	Vedere sezione 5.1		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Formulazione in pasta		
<b>Confezione Minima:</b>	1,5 kg		
<b>Materiale di confezionamento:</b>	plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone		
<b>1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:</b>	3		
<b>Contenuto delle confezioni interne:</b>	500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)		

2. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne:  
1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
15

Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti  
esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

4. Numero di confezioni interne per  
confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 1,5  
kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr  
cadauna)

6. Numero di confezioni interne per  
confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5  
Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da  
10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro  
da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro  
da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni  
interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne:  
750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta  
filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni  
interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni  
interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni  
interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di  
carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di  
confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle  
confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in  
sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

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

- Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare  
l'erogatore in aree non soggette ad allagamento;

- Sostituire le esche  
danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia;

- Rimuovere il  
prodotto rimanente al termine del trattamento

- Seguire ogni ulteriore  
istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

##### Istruzioni specifiche per l'applicazione in punti coperti

- Per l'uso in  
esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in punti strategici  
per minimizzare l'esposizione delle specie non bersaglio.

##### Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane

-  
Posizionare l'esca in modo tale da minimizzare l'esposizione delle specie non  
bersaglio e dei bambini.

- Coprire o bloccare l'ingresso delle tane  
trattate per ridurre il rischio che l'esca venga portata  
fuori.

**Istruzioni specifiche per l'uso in "pulsed baiting"**

- Sostituire le esche mangiate almeno ogni 3 giorni e poi ogni 7 giorni. Smaltire le carcasse dei roditori

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

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento 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).
- Utilizzare il prodotto in trattamenti permanenti soltanto in siti con alto potenziale di re-infestazione quando altri metodi di controllo si sono mostrati insufficienti;
- Non utilizzare il prodotto come esca permanente per la prevenzione o le attività di monitoraggio

**Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane**

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento in corso

**4.9.3. 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**

Quando si posiziona l'erogatore nei pressi di corsi d'acqua o sistemi di drenaggio delle acque, evitare il contatto tra esca e acqua

**4.9.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio****4.9.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Validità: 24 mesi

**4.10. Ratti - professionista formato - fognature**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Irrelevante per rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	fognature Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> juveniles to adults
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca in pellet pronta all'uso. Utilizzare in erogatori resistenti alla manomissione o in punti coperti a patto che questi forniscano lo stesso livello di protezione nei confronti degli organismi non bersaglio e l'uomo;		
<b>Tasso: punto esca</b>	100 g - 200 g per		
<b>Diluizione:</b>	0.0025%		
<b>Tempistica:</b>	Vedere sezione 5.1		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**      **Formulazione in pasta**

**Confezione Minima: 1,5 kg**

**Materiale di confezionamento: plastica multicomponente, plastica, PE/Alluminio/Poliestere, cartone**

1. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
3

Contenuto delle confezioni interne: 500 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

2. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne:  
1 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

3. Numero di confezioni interne per confezione di vendita:  
15



Contenuto delle confezioni interne: 1 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

4. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 1,5 kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

5. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

6. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

7. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 4

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

8. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

9. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

10. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 2

Contenuto delle confezioni interne: 750 gr (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

11. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 20 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

12. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 5

Contenuto delle confezioni interne: 5 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

13. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 1

Contenuto delle confezioni interne: 25 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

14. Numero di confezioni interne per confezione di vendita: 10

Contenuto delle confezioni interne: 10 Kg (contenenti esche in pasta in sacchetti di carta filtro da 10, 20 gr cadauna)

#### **4.10.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

- Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare l'erogatore in aree non soggette ad allagamento;

- Sostituire le esche danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia;

- Rimuovere il prodotto rimanente al termine del trattamento

- Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

##### **Istruzioni specifiche per l'applicazione in punti coperti**

- Per l'uso in esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in punti strategici per minimizzare l'esposizione delle specie non bersaglio.

##### **Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane**

- Posizionare l'esca in modo tale da minimizzare l'esposizione delle specie non bersaglio e dei bambini.

- Coprire o bloccare l'ingresso delle tane trattate per ridurre il rischio che l'esca venga portata fuori.

##### **Istruzioni specifiche per l'uso in "pulsed baiting"**

- Sostituire le esche mangiate almeno ogni 3 giorni e poi ogni 7 giorni. Smaltire le carcasse dei roditori

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

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento 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).
- Utilizzare il prodotto in trattamenti permanenti soltanto in siti con alto potenziale di re-infestazione quando altri metodi di controllo si sono mostrati insufficienti;
- Non utilizzare il prodotto come esca permanente per la prevenzione o le attività di monitoraggio

#### Istruzioni specifiche per applicazione diretta dell'esca nelle tane

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti sulla campagna di trattamento in corso

#### 4.10.3. 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 emerger

Quando si posiziona l'erogatore nei pressi di corsi d'acqua o sistemi di drenaggio delle acque, evitare il contatto tra esca e acqua

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

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

Validità:  
24  
mesi

## 5. Indicazioni generali per l'uso

### 5.1. Istruzioni d'uso

#### SOLO USO PROFESSIONALE

- 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
- se dopo un periodo di 35 giorni le esche vengono ancora consumate e non si verifica una riduzione dell'attività dei roditori, se ne devono determinare le cause. Ove altri elementi siano stati esclusi, è probabile che si sviluppi resistenza dei roditori quindi si deve valutare l'uso di prodotto non anticoagulanti, se disponibili, o un anticoagulante più potente. Considerare anche l'uso di trappole o misure di controllo alternative.
- Rimuovere le esche rimanenti o gli erogatori al termine del trattamento.
- Posizionare l'esca negli erogatori tramite un dispositivo di dosaggio
- Non aprire i sacchetti pre-dosati

#### USO PROFESSIONALE E PROFESSIONALE FORMATO

- Leggere e seguire le informazioni disponibili relative al prodotto e fornite nei punti vendita.
- Ispezionare l'area infestata prima del trattamento allo scopo di identificare le specie infestanti, i luoghi di attività e determinare le cause più probabili e l'estensione dell'infestazione.
- Rimuovere le fonti di cibo facilmente accessibili ai roditori. Inoltre, non pulire l'area infestata prima del trattamento in quanto questo disturba le popolazioni di roditori e rende più difficile l'accettazione dell'esca.
- Il prodotto deve essere utilizzato come parte di un sistema integrato di gestione dei parassiti (IPM), che include, inoltre, misure igieniche e metodi fisici di controllo.
- Gli erogatori devono essere posizionati nelle vicinanze dei luoghi dove è stata osservata l'attività dei roditori, quali le tane.
- Ove possibile, fissare gli erogatori al terreno o altre strutture
- Gli erogatori devono essere chiaramente etichettati per mostrare che contengono rodenticidi e che non devono essere mosse o aperte (vedere sezione 5.3 per le informazioni da riportare in etichetta)
- Laddove il prodotto venisse usato in aree pubbliche, le aree trattate devono essere segnalate durante il trattamento e si devono riportare le informazioni relative al rischio di avvelenamento primario e secondario così come le indicazioni di primo soccorso in caso di avvelenamento.
- L'esca deve essere fissata in modo tale da evitare che venga portata fuori dall'erogatore
- Posizionare l'esca fuori dalla portata dei bambini, uccelli, animali domestici e altri organismi non bersaglio
- Posizionare il prodotto lontano da cibo, bevande e alimenti per animali, così come da utensili e superfici che possono entrare in contatto con essi

- Indossare guanti resistenti agli agenti chimici durante la manipolazione del prodotto
- Quando si usa il prodotto non mangiare né bere né fumare. Dopo l'uso lavare le mani e parti del corpo direttamente esposte
- 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.

#### SOLO PROFESSIONISTA FORMATO

- La frequenza delle visite alle aree trattate dovrebbe essere a discrezione dell'operatore e considerando il monitoraggio eseguito all'inizio del trattamento. Tale frequenza dovrebbe essere concorde alle raccomandazioni fornite dal codice delle migliori pratiche pertinenti.
- Se dopo 35 giorni di trattamento si registra ancora il consumo delle esche e non si verifica alcuna riduzione dell'attività dei roditori, si devono determinare le cause più probabili. Laddove altri elementi possono essere esclusi, è probabile che si sia sviluppata resistenza dei roditori quindi considerare l'utilizzo di sostanze non anticoagulanti, se disponibili, o un rodenticida più potente. Considerare anche l'uso di trappole come misura di controllo alternativa.

#### SOLO USO NON PROFESSIONALE

- leggere e seguire le informazioni riportate sulla confezione e in qualsiasi punto vendita;
- Prima dell'uso, considerare l'utilizzo di misure di controllo non chimiche (per esempio trappole);

Rimuovere fonti di cibo facilmente raggiungibili dai roditori. Inoltre, non pulire l'area infestata prima del trattamento in quanto ciò disturba i roditori e rende più difficile l'accettazione dell'esca;

- Gli erogatori devono essere posizionati nelle immediate vicinanze delle aree in cui si registra l'attività dei roditori (tane, percorsi, nidi, ecc)
- Ove possibile, fissare gli erogatori al terreno o a delle strutture di supporto
- Non aprire le bustine contenenti il prodotto
- Posizionare gli erogatori lontano dalla portata dei bambini, uccelli, animali domestici e altri organismi non bersaglio
- Posizionare gli erogatori lontani da cibo, bevande e alimenti per animali così come lontano da utensili e superfici che possono venire a contatto con essi
- Non posizionare gli erogatori vicino a sistemi di drenaggio delle acque dove possono venire a contatto con acqua
- Quando si usa il prodotto non mangiare né bere né fumare. Dopo l'uso lavare le mani e le parti del corpo direttamente esposte
- Rimuovere l'esca rimanente o gli erogatori al termine del trattamento

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

#### PROFESSIONISTA E PROFESSIONISTA FORMATO

- Ove possibile, prima del trattamento informare gli abitanti (utilizzatori dell'area trattata e delle aree circostanti)
- Non utilizzare il prodotto oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento
- Smaltire le carcasse dei roditori in conformità alla normativa nazionale vigente

#### SOLO USO PROFESSIONALE

Per ridurre il rischio di avvelenamento secondario, ricercare e rimuovere i roditori morti ad intervalli frequenti durante il trattamento (ad esempio almeno due volte a settimana)

- Non utilizzare esche contenenti P.A. come esca permanente per la prevenzione o esca di monitoraggio per l'attività dei roditori
- L'etichetta del prodotto deve riportare le seguenti informazioni:
  - il prodotto non deve essere fornito al non professionista
  - il prodotto deve essere utilizzato all'interno di adeguati erogatori anti-manomissione
  - gli utilizzatori devono etichettare adeguatamente gli erogatori con le informazioni riportate nella sezione 5.3 dell'SPC
- Utilizzando questo prodotto l'attività dei roditori dovrebbe sparire entro 35 giorni. L'etichetta del prodotto deve riportare chiaramente che in caso di sospetto di mancata efficacia entro la fine del trattamento l'utilizzatore deve richiedere un suggerimento al fornitore o chiamare un PCO.
- Non lavare gli erogatori tra un'applicazione e la successiva

**SOLO PROFESSIONISTA FORMATO**

- L'etichetta deve riportare che il prodotto è solo ad uso dei professionisti formati
- 
- Non utilizzare nelle aree in cui è sospetta la resistenza dei roditori
- 
- Non utilizzare a rotazione rodenticidi aventi pari o inferiore efficacia allo scopo di evitare fenomeni di resistenza. Per utilizzo a rotazione, considerare l'utilizzo di un prodotto non anticoagulante, se disponibile, o a base di un principio attivo più potente
- Non lavare con acqua gli erogatori o gli utensili usati nei punti coperti tra un'applicazione e la successiva

**USO NON PROFESSIONALE**

- Non maneggiare il prodotto prima di aver compreso tutte le misure di sicurezza
- Durante l'uso non mangiare né bere né fumare
- Considerare misure di controllo preventive per migliorare l'accettazione dell'esca e la probabilità di reinfestazione
- Non utilizzare i prodotti anticoagulanti come esca permanente (per esempio per la prevenzione o per il monitoraggio)
- 
- L'etichetta del prodotto deve indicare con chiarezza quanto segue:
  - Il prodotto deve essere utilizzato all'interno di erogatori adeguati (resistenti alla manomissione)
  - L'utilizzatore deve etichettare appropriatamente l'erogatore con le informazioni riportate nella sezione 5.3 dell'SPC
  - L'uso di questo prodotto dovrebbe eliminare l'attività dei roditori entro 35 giorni. L'etichetta del prodotto deve riportare chiaramente che in caso di sospetta mancanza di efficacia nel periodo di trattamento, l'utilizzatore deve richiedere un consiglio al fornitore del prodotto o chiamare un PCO
  - Ricercare e rimuovere le carcasse dei roditori durante il trattamento, almeno ogni volta che gli erogatori vengono ispezionati
  - Smaltire le carcasse in conformità alla normativa nazionale vigente

**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. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico.

**Ulteriori istruzioni per uso professionale:**

- Etichettare gli erogatori con le seguenti informazioni: "non muovere o aprire"; "contiene un rodenticida"; "nome del prodotto o numero di autorizzazione"; "principio attivo" e "in caso di incidente, chiamare un centro antiveleni"
- Pericoloso per la fauna selvatica

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

Alla fine del trattamento, smaltire le esche non consumate e la confezione in conformità alla normativa vigente nazionale

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

- Stoccare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Mantenere il contenitore chiuso e lontano dalla luce diretta del sole.
- Stoccare in un luogo inaccessibile a bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.
- 
- Validità: 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

## Allegato 2 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 2.
- 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. I IT/2018/00446/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 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.