




# 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.2/60

Ministero della Salute  
0008257-P-12/02/2020-DGDMF-MDS-P  
0008257-P-12/02/2020



371244835

Spett.le  
Sepran sas  
Via Brenta 20  
36033 – Isola Vicentina (VI)

**OGGETTO: Prodotto biocida RATTOXIL PASTA.  
Trasmissione decreto di rinnovo.**

Si trasmette, in allegato, il D.D. di rinnovo del 1 FEB. 2020 relativo al prodotto biocida indicato in oggetto n. **IT/2012/00026/AUT.**

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

Dr.ssa Marcella Marletta

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/2012/00026/AUT

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 del riguardante il rinnovo delle autorizzazioni nazionali;

**VISTO** il Regolamento di esecuzione (UE) 2017/1379 della Commissione del 25 luglio 2017 che rinnova l'approvazione del difenacoum 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 09 maggio 2012;

**VISTA** l'istanza NA-RNL con case number BC-FU001225-38 presentata sul Registro Europeo R4BP3;

**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 del prodotto biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>RATTOXIL PASTA</b>
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	<b>DIFENACOUM</b>
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	<b>Sepran sas</b> Via Brenta 20 36033 – Isola Vicentina (VI)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2012/00026/AUT</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	Autorizzazione valida per 5 anni dalla data del presente decreto
<b>ASSET NUMBER</b>	IT-0001877-0000

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **Sepran sas** 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

10 FEB. 2020



IL DIRETTORE GENERALE  
D.ssa Marcella Marletta

**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato Italia	Denominazione commerciale RATTOXIL PASTA
---------------------------	---

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza  
dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare  
dell'autorizzazione

Nome  
Indirizzo

Non definito  
Non definito

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del produttore

Sepran Sas

Indirizzo del fabbricante

Via Brenta, 20 36033 Isola Vicentina (VI) Italia

Ubicazione dei siti produttivi

Sepran Srl, Via Brenta 20 36033 Isola Vicentina (VI) Italia  
 IMC Limited, F65 Hal Far Industrial Estate BBG 3000 Birzebbugga Malta  
 KOLLANT srl - Via C.Colombo, 7-7/A 30030 Vigonovo (VE) Italia  
 INDUSTRIALCHIMICA S.r.l. - Via Sorgaglia, 40 35020 Arre (PD) Italia

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

numero BAS: 26

Nome del produttore

ACTIVA 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	Contenuto (%)
26	259-978-4	56073-07-5	Difenacum	3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	Principio attivo	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.  
Può provocare danni agli organi (SANGUE) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non

manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

Indossare guanti.

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

Smaltire il

prodotto in *nei rifiuti speciali secondo le normative nazionali.*

## 4. Uso/i autorizzato/i

### 4.1. ~~TOPOLINO DOMESTICO~~ - Uso professionale - All'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta fresca		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>PROFESSIONISTI AREA DI UTILIZZO: EDIFICI</b>	CATEGORIA DI UTILIZZATORI: INTERNO AGLI EDIFICI		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> Topolino Domestico	<b>Fase di sviluppo</b> Dallo stadio giovanile a quello adulto
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	<p>RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.</p>		
<b>Tasso:</b> di RATTOXIL PASTA per contenitore, da 20 grammi ciascuno.	40 g pari a 2 esche in pasta fresca pronti all'uso		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p>40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta fresca pronti all'uso da 20 grammi ciascuno.</p> <p>Laddove dovessero essere necessari più contenitori posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.</p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Prodotto in forma di esca da 10gr o 20gr ciascuna		
<b>Confezione minima</b>	da 1,5 kg a 25 kg.		
<b>Laddove applicabile, la confezione è limitata a</b>	sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.		
<b>Materiale di imballaggio:</b>	plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)		
<b>Tipo di imballo</b>			
<b>Dimensioni / volume dell'imballo</b>			
<b>Materiale dell'imballo</b>			
<b>Tipo e materiale di chiusura (i)</b>			
<b>Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)</b>	Professionista, professionista addestrato		
<b>Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)</b>			
<b>1) Tipo di imballo</b>	Barattolo con etichetta o stampato		
<b>Dimensioni / volume dell'imballo</b>	da 1,5 Kg - a 5 kg		
<b>Materiale dell'imballo</b>	Composito di plastica (HDPE)		
<b>Tipo e materiale di chiusura (i)</b>	Barattoli sigillati		
<b>Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)</b>	Professionista, professionista addestrato		
<b>Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)</b>	SI		
<b>2)</b>			
<b>Tipo di imballo</b>	Sacco / sacchetto con etichetta o stampato		
<b>Dimensioni / volume dell'imballo</b>	da 1,5 Kg - a 25 kg		
<b>Materiale dell'imballo</b>	Composito di plastica		
<b>Tipo e materiale di chiusura (i)</b>	Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati		

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

**3) Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

**4) Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

**5) Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

**6) Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

**7) Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

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

I contenitori dovrebbero essere ispezionati ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e poi almeno settimanalmente. Ciò al fine di verificare l'integrità dei contenitori, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Quando necessario reintegrare l'esca.

Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

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

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso.

Non utilizzare in aree dove si sospetta la resistenza alla sostanza attiva.

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

Il prodotto non deve essere usato per oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento

Fra un'applicazione e la successiva non lavare con acqua i contenitori per esche

#### 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

Quando si collocano punti esca vicino alle acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali, dighe, fossi di irrigazione) o sistemi di drenaggio dell'acqua, assicurarsi che l'esca non venga a contatto con acqua.

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

#### 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  
2 anni

## 4.2. RATTI - Uso professionale - All'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta fresca		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>PROFESSIONISTI AREA DI UTILIZZO: EDIFICI</b>	CATEGORIA DI UTILIZZATORI: INTERNO AGLI		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Dalla forma giovanile a quella adulta
	Rattus rattus	Ratto dei tetti	Dalla forma giovanile a quella adulta
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>			

RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

**Tasso:** 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Laddove dovessero essere necessari più contenitori posizionarli ad una distanza di circa

5-10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Laddove dovessero essere necessari più contenitori posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

Prodotto in forma di  
esca da 10gr o 20gr ciascuna

Confezione minima da 1,5 kg a 25 kg.

Laddove applicabile, la confezione è limitata a sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.

Materiale di imballaggio: plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)

**Tipo di imballo**

**Dimensioni / volume dell'imballo**

**Materiale dell'imballo**

**Tipo e materiale di chiusura (i)**

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)**

**1) Tipo di imballo**

Barattolo con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo**  
da 1,5 Kg - a 5 kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica (HDPE)

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Barattoli sigillati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**2)**

**Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**3) Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**4)**

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg

**Materiale dell'imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI



5)

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

6)

**Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)**  
Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

7)

**Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale dell'imballo** Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

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

I contenitori dovrebbero essere ispezionati ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e poi almeno settimanalmente. Ciò al fine di verificare l'integrità dei contenitori, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Quando necessario reintegrare l'esca.

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

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti della campagna di derattizzazione in corso.

Non utilizzare in aree dove si sospetta la resistenza alla sostanza attiva.

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

Il prodotto non deve essere usato per oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento

Fra un'applicazione e la successiva non lavare con acqua i contenitori per esche

#### 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 collocano punti esca vicino alle acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali, dighe, fossi di irrigazione) o sistemi di drenaggio dell'acqua, assicurarsi che l'esca non venga a contatto con acqua.

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

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

Validità  
2 anni

**4.3. TOPOLINI DOMESTICI e RATTI - Uso Professionale - All'esterno intorno agli edifici**

<b>Tipo/i di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta fresca		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
	CATEGORIA DI UTILIZZATORI: PROFESSIONISTI AREA DI UTILIZZO: ALL'ESTERNO, INTORNO AGLI EDIFICI		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Ratto Grigio	Dallo stadio giovanile a quello adulto
	Rattus rattus	Ratto dei tetti	Dallo stadio giovanile a quello adulto
	Mus musculus	Topolino domestico	Dallo stadio giovanile a quello adulto
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.		
<b>Tasso:</b>	Topolino Domestico: 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Ratti: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Laddove dovessero essere necessari più contenitori posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topolino Domestico: 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Ratti: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta fresca pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Laddove dovessero essere necessari più contenitori posizionarli ad una distanza di circa 5-10 metri l'uno dall'altro e comunque ad una distanza non inferiore ai 5 metri.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>			
	Prodotto in forma di esca da 10gr o 20gr ciascuna		
	Confezione minima da 1,5 kg a 25 kg.		
	Laddove applicabile, la confezione è limitata a sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.		
	Materiale di imballaggio: plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)		
<b>Tipo di imballo</b>			
<b>Dimensioni / volume dell'imballo</b>			
<b>Materiale dell'imballo</b>			
<b>Tipo e materiale di chiusura (i)</b>			
<b>Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)</b>			
<b>Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)</b>			

**1) Tipo di imballo**  
Barattolo con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo**  
da 1,5 Kg - a 5 kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica (HDPE)

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Barattoli sigillati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**2)**

**Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**3) Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**4)**

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**5)**

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**6)**

**Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)**  
Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**7)**

**Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg  
singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale dell'imballo** Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** Sì

#### 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 [Per topolini: ogni 2-3 giorni] [Per ratti: 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.

Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia

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

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso.

Non utilizzare in aree dove si sospetta la resistenza alla sostanza attiva.

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

Il prodotto non deve essere usato per oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento

Fra un'applicazione e la successiva non lavare con acqua i contenitori per esche

I contenitori dovrebbero essere ispezionati ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e poi almeno settimanalmente. Ciò al fine di verificare l'integrità dei contenitori, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Quando necessario reintegrare l'esca.

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 collocano punti esca vicino alle acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali, dighe, fossi di irrigazione) o sistemi di drenaggio dell'acqua, assicurarsi che l'esca non venga a contatto con acqua.

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

#### 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  
2 anni

#### 4.4. TOPOLINI DOMESTICI e RATTI - Professionisti formati - Uso all'interno degli edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso CATEGORIA DI UTILIZZATORI: PROFESSIONISTI FORMATI AREA DI UTILIZZO: ALL'INTERNO DEGLI 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>
	Rattus norvegicus	Ratto Grigio	Dallo stadio giovanile a quello adulto
	Rattus rattus	Ratto dei tetti	Dallo stadio giovanile a quello adulto
	Mus musculus	Topolino Domestico	Dallo stadio giovanile a quello adulto
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	<p>RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.</p> <p><b>Tasso:</b> Topolino domestico: 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna; Ratti: -Alta infestazione: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna -Bassa Infestazione: 40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Esche Permanenti: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna</p> <p><b>Diluizione:</b> 0%</p> <p><b>Tempistica:</b></p> <p>Topolino Domestico (<i>Mus musculus</i>): posizionare 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna</p> <p>Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>) e Ratto nero (<i>Rattus rattus</i>): in caso di alta infestazione: posizionare 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna.</p> <p>In caso di bassa infestazione: posizionare 40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna.</p> <p>In caso di esche permanenti: posizionare 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna.</p> <p>Rimuovere il prodotto residuo alla fine del trattamento.</p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Prodotto in forma di esca		
da 10gr o 20gr ciascuna			
Confezione minima da 1,5 kg a 25 kg.			
Laddove applicabile, la confezione è limitata a sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.			
Materiale di imballaggio: plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)			
<b>Tipo di imballo</b>			
<b>Dimensioni / volume dell'imballo</b>			
<b>Materiale dell'imballo</b>			
<b>Tipo e materiale di chiusura (i)</b>			
<b>Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)</b>	ad es. Professionale, non professionale		

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)****1) Tipo di imballo**

Barattolo con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo**  
da 1,5 Kg - a 5 kg**Materiale dell'imballo** Composito di plastica (HDPE)**Tipo e materiale di chiusura (i)** Barattoli sigillati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI**2)****Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg**Materiale dell'imballo** Composito di plastica**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI**3) Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg**Materiale dell'imballo**  
Composito di plastica**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI**4)****Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI**5)****Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI**6)****Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

7)

**Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg  
singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale dell'imballo** Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

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

Rimuovere il prodotto residuo alla fine del trattamento.

Per l'utilizzo come esca permanente: ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.

Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.

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

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i dintorni) della campagna di derattizzazione in corso. Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di reinfestazione (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'.

In caso di utilizzo di "permanent 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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

**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  
2 anni

**4.5. TOPOLINI DOMESTICI e RATTI - Professionisti formati - Uso all'esterno intorno agli edifici**

<b>Tipoli di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>UTILIZZATORI: PROFESSIONISTI FORMATI AREA DI UTILIZZO: ALL'ESTERNO INTORNO AGLI EDIFICI</b>	CATEGORIA DI		
<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>
	Rattus norvegicus	Ratto grigio	Dalla forma giovanile a quella adulta
	Rattus rattus	Ratto dei tetti	Dalla forma giovanile a quella adulta
	Mus musculus	Topolino domestico	Dalla forma giovanile a quella adulta

**Metodi di applicazione**

**Metodo** applicazione esca

**Descrizione**

RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

**Tasso:** Topolino domestico: 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna;  
Ratti: -Alta infestazione:60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna -Bassa infestazione: 40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Esche Permanenti: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

Topolino Domestico (*Mus musculus*): posizionare 40 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 2 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna

Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e Ratto nero (*Rattus rattus*):

in caso di alta infestazione: posizionare 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. In caso di bassa infestazione: posizionare 40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna.

In caso di esche permanenti: posizionare 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna.

Rimuovere il prodotto residuo alla fine del trattamento.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

Prodotto in forma di esca da 10gr o 20gr ciascuna

Confezione minima da 1,5 kg a 25 kg.

Laddove applicabile, la confezione è limitata a sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.

Materiale di imballaggio: plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)

**Tipo di imballo**

**Dimensioni / volume dell'imballo**



**Materiale dell'imballo****Tipo e materiale di chiusura (i)**

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)**

**1) Tipo di imballo**

Barattolo con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo**  
da 1,5 Kg - a 5 kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica (HDPE)

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Barattoli sigillati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**2)**

**Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg

**Materiale dell'imballo** Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**3) Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**4)**

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**5)**

**Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No)** SI

**6)**

**Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg

**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
 Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No) Sì**

7)  
**Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg  
 singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale dell'imballo** Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (I)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No) Sì**

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

Rimuovere il prodotto residuo alla fine del trattamento.

Per l'utilizzo come esca permanente: ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.

Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.

Per l'applicazione in punti esca coperti e protetti: per uso esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

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

Non applicare il prodotto direttamente nelle tane

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i dintorni) della campagna di derattizzazione in corso. Considerare misure preventive di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di re-infestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e acqua quanto più possibile).

Al fine di ridurre il rischio di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti.

Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di "pulsed baiting"

In caso di utilizzo di "permanent 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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

#### 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  
2 anni

### 4.6. RATTI - Professionisti Formati - Uso all'esterno, aree aperte

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Esca Rodenticida pronta all'uso in forma di pasta		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto CATEGORIA DI UTILIZZATORI: PROFESSIONISTI FORMATI AREA DI UTILIZZO: ALL'ESTERNO, AREE APERTE		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Ratto grigio Ratto dei tetti	<b>Fase di sviluppo</b> Dalla forma giovanile a quella adulta Dalla forma giovanile a quella adulta
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	RATTOXIL PASTA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.		
<b>Tasso:</b>	Ratti: -Alta infestazione: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna -Bassa Infestazione: 40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Esche Permanenti: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Alta infestazione: 60-100 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna -Bassa Infestazione:  40-60 g di RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna. Esche Permanenti: 60-100 g di  RATTOXIL PASTA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuna		

#### Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Prodotto in forma di esca da 10gr o 20gr ciascuna

Confezione minima da 1,5 kg a 25 kg.

Laddove applicabile, la confezione è limitata a sacchi confezionati separatamente con una dimensione massima del sacco di 10 kg.

Materiale di imballaggio: plastica a triplo strato composito (poliestere / PET met / polietilene)

**Tipo di imballo****Dimensioni / volume dell'imballo****Materiale dell'imballo****Tipo e materiale di chiusura (i)****Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)****Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)****1) Tipo di imballo**

Barattolo con etichetta o stampato

**Dimensioni / volume dell'imballo**  
da 1,5 Kg - a 5 kg**Materiale dell'imballo** Composito di plastica (HDPE)**Tipo e materiale di chiusura (i)** Barattoli sigillati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** SI**2)****Tipo di imballo** Sacco / sacchetto con etichetta o stampato**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 kg**Materiale dell'imballo** Composito di plastica**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** SI**3) Tipo di imballo** Sacco /

sacchetto con etichetta o stampato - con fodera interna in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna misura massima 10 Kg**Materiale dell'imballo**  
Composito di plastica**Tipo e materiale di chiusura (i)** Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** SI**4)****Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 25 Kg**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** SI**5)****Tipo di imballo** Secchio in plastica (HDPE) con etichetta - con fodera di plastica interna**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg**Materiale dell'imballo**  
Secchio in plastica (HDPE) con etichetta**Tipo e materiale di chiusura (i)** Secchio a cono rettangolare o troncato sigillato**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**  
Professionista, professionista addestrato**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Sì / No)** SI**6)****Tipo di imballo** Sacco di cartone stampato o con etichetta - con fodera di plastica interna**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg - fodera interna massima dimensione 10kg**Materiale dell'imballo**  
Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di chiusura (i)**

Sacchi prefabbricati o sacchi di produzione in serie, entrambi termosaldati

**Utente previsto (ad es. Professionale, non professionale)**

Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del**

**prodotto con i materiali di imballaggio proposti (Si / No) SI**

7)

**Tipo di imballo** Cartone etichettato o stampato con rivestimento interno in plastica

**Dimensioni / volume dell'imballo** da 1,5 Kg - a 10 Kg  
singoli sacchetti di plastica interni fino a 10kg ciascuno

**Materiale**

**dell'imballo** Cartone + composito di plastica

**Tipo e materiale di**

**chiusura (i)** Cartone prefabbricato

**Utente previsto (ad es.**

**Professionale, non professionale)** Professionista, professionista addestrato

**Compatibilità del prodotto con i materiali di imballaggio**

**proposti (Si / No) SI**

**4.6.1. 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. Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.

In caso di utilizzo 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

l'applicazione in punti esca coperti e protetti:

per uso esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

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

Ove

possibile, prima del trattamento, informare i

possibili abitanti (ad esempio coloro che frequentano l'area trattata ed i

dintorni) della campagna di derattizzazione in corso.

Considerare misure preventive

di controllo al fine di favorire l'assunzione del prodotto e ridurre la probabilità di re-infestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali fonti di cibo e acqua quanto più possibile).

Al fine di ridurre il rischio di

avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti.

Non

usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

In caso di utilizzo di "permanent

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 reinfestazione.

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**

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.

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

**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  
2 anni

**5. Indicazioni generali per l'uso****5.1. Istruzioni d'uso**

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni riportate sull'imballo del 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 nell'ambito del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Considerare misure preventive di controllo (ad esempio: chiusura dei buchi, rimozione, per quanto possibile, di tutte le fonti di cibo e acqua) in modo da verificare la quantità di prodotto consumata e ridurre la possibilità di re-infestazione.

I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.).

Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture.

I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati segnalando che contengono rodenticidi e che non devono essere rimossi o aperti.

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

L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche.

Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio.

Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto.

Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche.

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.

Al termine del periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori per esche. Non aprire i sacchetti contenenti l'esca. Pericoloso per la fauna selvatica.

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti della campagna di derattizzazione in corso.

Non impiegare in aree dove vi è il sospetto di resistenza alla sostanza attiva.

Per un'appropriata gestione delle resistenze, non alternare l'uso di anticoagulanti differenti ma con efficacia paragonabile o inferiore. Considerare l'uso di rodenticidi non-anticoagulanti, se disponibili, oppure di un anticoagulante più efficace.

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.

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

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

Pericoloso per la fauna selvatica

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

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

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.

Validità 2  
anni

## 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 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/2012/00026/AUT”***

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