



# Ministero della Salute

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

I.5.i.d.2/1098



**Vebi Istituto Biochimico S.r.l.**  
Via Desman 43  
35010 Borgoricco (Padova)

**OGGETTO: Prodotto biocida MURIN GRANO EXTREME.  
Trasmissione decreto di modifica tecnica minore**

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica tecnica minore del biocida indicato in oggetto n. IT/2019/00580/MRS del 22 NOV. 2021.

Si richiama l'attenzione di codesta società su quanto disposto dal Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele e ss.mm.ii..

Si rammenta, inoltre, che codesta società ha l'obbligo di adeguare autonomamente gli stampati del prodotto alla vigente normativa in materia di etichettatura e sue eventuali modifiche, ai sensi dell'articolo 6 del decreto del Ministero della salute del 10 febbraio 2015, recante, "Disciplina dell'iter procedimentale ai fini dell'adozione dei provvedimenti autorizzativi da parte dell'autorità competente previsti dal Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi".

IL DIRETTORE GENERALE  
Dot. Achille Iachino



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

UFFICIO I

I.5.i.d.2/1098

IT/2019/00580/MRS

IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea – Legge europea 2013";

**VISTO** il Regolamento (UE) 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi, in particolare gli artt.19 e ss.;

**VISTA** l'istanza NA-MIC presentata sul Registro Europeo R4BP3 con case number BC-WH070592-27;

**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:**

L'autorizzazione del prodotto biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>MURIN GRANO EXTREME</b>
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	<b>BRODIFACOUM</b>
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	<b>VEBI ISTITUTO BIOCHIMICO S.r.l. Via Desman 43 35010 Borgoricco (PD)</b>
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2019/00580/MRS</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	<b>14 marzo 2023</b>

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **VEBI ISTITUTO BIOCHIMICO S.r.l.** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto 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 **22 NOV. 2021**

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Achille Iachino

**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Italia	Murin Grano Extreme

### 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	Vebi Istituto Biochimico srl			
Indirizzo del fabbricante	Via Desman, 43	35010	Borgoricco-Padova	Italia
Ubicazione dei siti produttivi	Via Desman, 43	35010	Borgoricco-Padova	Italia

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

numero BAS: 11

Nome del produttore

PeiGar International Limited

Indirizzo del fabbricante

Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Regno Unito

Ubicazione dei siti produttivi

Prazska 54 280 02 Kolin Repubblica Ceca

## 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

Esca pronta per l'uso: granaglie

## 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

Non respirare la polvere polvere.  
In caso di malessere, consultare un

medico.

Smaltire il

prodotto in conformità alla regolamentazione nazionale.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1. Topo domestico – Pubblico (non professionisti) –all'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno di		
<b>edifici</b>			
<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> Adults and juveniles
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione		
<b>Tasso: contenitore</b>	Per topo domestico fino a 20g di esca per		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Topo domestico: da 5 g a 20 g di esca per contenitore Alta infestazione-1 bustina predosata per stazione ogni 2 metri Bassa infestazione-1 bustina predosata per stazione ogni 5 metri		

<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Maximum quantity of bait per pack 50g
10, 12.5, 15, 20, 25, 30 or 50g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 15g 20g, 25g 30g 40g 50g	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30 or 50g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE lined carton 15g 20g, 25g 30g 40g 50g	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30 or 50g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g 150g	
Loose bait of up to 20g packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: cardboard outer 10g, 15g, 20g (packed in multiples of 1/2/4) Maximum allowed 50g	
Loose bait of up to 20g packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: HDPE or PP bait station packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper 10g, 15g, 20g (packed in multiples of 1/2/4) Maximum allowed 50g	

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

Per Topolino domestico: 5-20 g di esca per contenitore a prova di manomissione.

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (2 metri in caso di alta infestazione).

I topi sono molto curiosi, può essere di aiuto spostare i punti esca ogni 2-3 giorni i punti esca nel momento di riempimento o controllo.

Eseguire ispezioni frequenti nei primi 10-14 giorni e sostituire tutte le esche nei contenitori se consumate, danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

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

L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione

Non usare il prodotto in trattamenti di esca permanente o di 'pulsed baiting'

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

Nessuna

#### 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

Nessuna

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

Nessuna

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

Nessuna

## 4.2. Ratti – pubblico – all'interno di edifici

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno di edifici		
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore non professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico Rattus norvegicus	Nome comune Brown rat	Fase di sviluppo All
Metodi di applicazione	applicazione esca		
Metodo	applicazione esca		
Descrizione	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
Tasso: ratti fino a 60g di esca per contenitore	Per		
Diluzione:	0%		
Tempistica:	Ratti: da 10 g a 60 g di esca per contenitore		
	Alta infestazione – da 10g a 60 g per contenitore ogni 5 metri Bassa infestazione – da 10g a 60 g per contenitore ogni 10 metri		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Maximum quantity of bait per pack 150g		
	10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g 150g		

10, 12.5, 15,  
20, 25, 30, 50 or 60 paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets both in PE lined  
carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets  
Outer  
Packaging: PE lined carton 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g  
150g

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE  
sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging:  
paper/PE,  
AL/PE or paper/Al/PE sachets  
Outer Packaging: fibreboard  
carton/cardboard 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g  
150g

Loose bait of up to 60g packed in bait trays with a heat-sealed lid  
packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays  
with a heat sealed lid  
Outer Packaging:  
cardboard outer 10g, 15g,  
20g, 25g,  
50g, 60g (packed in  
multiples of 2/4/8/12/15)  
Maximum  
allowed 150g

Loose bait of up to 60g packed in bait trays with a  
heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or  
PP bait  
station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister  
pack or  
cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with  
a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid  
Outer Packaging:  
HDPE or PP bait station  
packed in a cardboard outer  
or blister pack or cardboard  
sleeve or heat-sealed bag or poly outer  
heat-sealed with a cardboard topper 10g, 15g, 20g, 25g,  
50g, 60g (packed  
in  
multiples of 1, 2 or 4)  
Maximum allowed 150g

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

Per Ratti: 10-60 g di esca per contenitore a prova di  
manomissione

Se fossero necessari più contenitori per esche,  
posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro in caso di  
bassa infestazione (5 metri in caso di alta infestazione).  
Controllare  
regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate  
fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso  
di nuova infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non  
spostare l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le  
stazioni di derattizzazione.

Se dopo un periodo di 7-10 giorni non vi è più  
evidenza della presenza di roditori, spostare i contenitori in aree di maggiore  
attività. Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero  
dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

Sostituire le  
esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia  
I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7  
giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine  
di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per  
rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando  
necessario.  
L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori  
entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o  
fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta  
inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di  
roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di  
prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione.  
Non usare il prodotto  
in trattamenti di esca permanente o di 'pulsed baiting'.

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

Nessuna

#### 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

Nessuna

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

Nessuna

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

Nessuna

### 4.3. Ratti – Pubblico (non professionisti) – intorno agli edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipò di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi.		
<b>Campo di applicazione edifici</b>	All'aperto 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> Other - all
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione		
<b>Tasso: distanti 10 metri</b>	Per ratti: 10g - 60g di esca per contenitore		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Ratti: da 10 g a 60 g di esca per contenitore		
	Alta infestazione – da 10g a 60 g per contenitore ogni 5 metri		
	Bassa infestazione – da 10g a 60 g per contenitore ogni 10 metri		

<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Maximum quantity of bait per pack --- 150g
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g 150g	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE lined carton 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g 150g	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 15g 20g, 25g 30g 40g 50g, 60g, 75g, 100g, 120g 150g	
Loose bait of up to 60g packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: cardboard outer 10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 60g (packed in multiples of 2/4/8/12/15) Maximum allowed 150g	
Loose bait of up to 60g packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: HDPE or PP bait station packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper 10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 60g (packed in multiples of 1, 2 or 4) Maximum allowed 150g	

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

Per Ratti: 10-60 g di esca per contenitore a prova di manomissione  
Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza

minima di 10 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (5 metri in caso di alta infestazione).

Controllare regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso di nuova infestazione (ad esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non spostare l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le stazioni di derattizzazione.

Se dopo un periodo di 7-10 giorni non vi è più evidenza della presenza di roditori, spostare i contenitori in aree di maggiore attività. Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario. L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione

Non usare il prodotto in trattamenti di esca permanente o di 'pulsed baiting'.

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

Nessuna

#### 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

Nessuna

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

Nessuna

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

Nessuna

### 4.4. Topo domestico – professionisti –all'interno di edifici

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso All'interno di edifici		
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico Mus musculus	Nome comune House mouse	Fase di sviluppo All
Metodi di applicazione	applicazione esca		
Metodo	applicazione esca		
Descrizione	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
Tasso: contenitore	Per topo domestico fino a 20g di esca per		
Diluizione:	0%		
Tempistica:	Topo domestico: da 5 g a 20 g di esca per contenitore		
	Alta infestazione-da 5 g a 20 g di esca per contenitore ogni 2 metri		
	Bassa infestazione-da 5 g a 20 g di esca per contenitore ogni 5 metri		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Minimum pack size of 1.5 kg. Up to 25 kg multi-layer paper with PE moisture barrier or multi-layer paper with separate internal PE sack or woven PP with separate internal PE sack or woven PP sack with no liner. Inner packaging: N/A		

Outer Packaging: Paper, PP, PE sack, PP sack 1.5kg, 2kg, 2.5kg 3kg, 3.5kg, 4kg 4.5kg 5kg 10kg 20kg  
 10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
 Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
 Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
 Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Loose bait in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: N/A  
 Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Loose bait in PE lined carton Inner packaging: N/A  
 Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid  
 Outer Packaging: cardboard outer Multiples  
 10g - 250  
 15g - 120, 250  
 20g - 120, 125, 144  
 25g - 72, 96, 120, 144  
 30g - 60, 72, 96, 120, 144  
 40g - 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 50g - 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 60g - 32, 48, 60, 72, 96, 120

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid  
 Outer Packaging: HDPE or PP bait station packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Multiples  
 10g - 250  
 15g - 120, 250  
 20g - 120, 125, 144  
 25g - 72, 96, 120, 144  
 30g - 60, 72, 96, 120, 144  
 40g - 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 50g - 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 60g - 32, 48, 60, 72, 96, 120  
 80g - 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 90g - 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 100g - 16, 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 120g - 16, 24, 32, 48, 60, 72  
 200g - 16, 24, 32, 48, 60  
 240g - 16, 24, 32, 48, 60

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

Per Topo domestico: 5-20 g di esca per contenitore a prova di manomissione.

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (2 metri in caso di alta infestazione).

I topi sono molto curiosi, può essere di aiuto spostare i punti esca ogni 2-3 giorni i punti esca nel momento di riempimento o controllo.

Eseguire ispezioni frequenti nei primi 10-14 giorni e sostituire tutte le esche nei contenitori se consumate, danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al fine di controllare se l'esca è accettata, i

contenitori sono integri e per rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando necessario. Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Nella scelta del tipo di esca da utilizzare tenere in considerazione la resistenza del target al prodotto.

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.

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'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione.

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

Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (UN ENI 374 PF>4)

Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive anticoagulanti come esche permanenti per scopi preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori.

#### 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 contenitori con l'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

Nessuna

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

Nessuna

### 4.5. Ratti – professionisti – all'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno di edifici		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Rattus norvegicus	Brown rat	All
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.		
<b>Tasso:</b> per contenitore distanti 10 metri (5m in aree ad alta infestazione).	Per ratti da 10g a 60g di esca		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Ratti: da 10g a 60g di esca per contenitore		
	Alta infestazione: da 10g a 60g di esca per contenitore ogni 5 metri		
	Bassa infestazione: da 10g a 60g di esca per contenitore ogni 10 metri		

Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Minimum pack size of 1.5 kg.
Up to 25 kg multi-layer paper with PE moisture barrier or multi-layer paper with separate internal PE sack or woven PP with separate internal PE sack or woven PP sack with no liner. Inner packaging: N/A Outer Packaging: Paper, PP, PE sack, PP sack 1.5kg, 2kg, 2.5kg 3kg, 3.5kg, 4kg 4.5kg 5kg 10kg 20kg	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg	
10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg	
Loose bait in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: N/A Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg	
Loose bait in PE lined carton Inner packaging: N/A Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg	
Package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.	
Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: cardboard outer Multiples 10g – 250	
15g - 120, 250 20g – 120, 125, 144 25g – 72, 96, 120, 144 30g – 60, 72, 96, 120, 144 40g – 48, 60, 72, 96, 120, 144 50g – 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144 60g – 32, 48, 60, 72, 96, 120	
Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid Outer Packaging: HDPE or PP bait station packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Multiples 10g – 250	
15g - 120, 250 20g – 120, 125, 144 25g – 72, 96, 120, 144 30g – 60, 72, 96, 120, 144 40g – 48, 60, 72, 96, 120, 144 50g – 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144 60g – 32, 48, 60, 72, 96, 120 80g – 24, 32, 48, 60, 72, 96 90g – 24, 32, 48, 60, 72, 96 100g – 16, 24, 32, 48, 60, 72, 96 120g – 16, 24, 32, 48, 60, 72 200g – 16, 24, 32, 48, 60 240g – 16, 24, 32, 48, 60	

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

Per ratti: 10-60 g di esca per contenitore a prova di manomissione  
distanti 10 metri

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (5 metri in caso di alta infestazione).

Controllare regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso di nuova infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non spostare l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le stazioni di derattizzazione.

Se dopo un periodo di 7-10 giorni non vi è più evidenza della presenza di roditori, spostare i contenitori in aree di maggiore attività. Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

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

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Nella scelta del tipo di esca da utilizzare tenere in considerazione la resistenza del target al prodotto.

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.

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.

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.

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

Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (UN ENI 374 PF>4)

Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive anticoagulanti come esche permanenti per scopi preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori.

#### 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 contenitori con l'esca in prossimità 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

Nessuna

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

Nessuna

## 4.6. Topi e/o ratti – professionisti – intorno agli edifici

Tipi di prodotto	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non applicabile per i rodenticidi		
Campo di applicazione edifici	All'aperto Intorno agli edifici		
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico Mus musculus and/or Rattus norvegicus	Nome comune House mouse/and or Brown rat	Fase di sviluppo All
Metodi di applicazione			

<b>Metodo</b>	applicazione esca
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione.
<b>Tasso:</b> esca per contenitore. Per ratti: 10-60g di esca per contenitore distanti 10 metri	Per topo domestico: fino a 20g di esca per contenitore
<b>Diluizione:</b>	0%
<b>Tempistica:</b>	<p>Topo domestico: da 5g a 20 g di esca per contenitore</p> <p>Alta infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 2 metri</p> <p>Bassa infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 5 metri</p> <p>Ratti: da 10g a 60 g di esca per contenitore</p> <p>Alta infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 5 metri</p> <p>Bassa infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 10 metri</p>
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	<p>Minimum pack size of 1.5 kg.</p> <p>Up to</p> <p>25 kg multi-layer paper with PE moisture barrier or multi-layer paper with separate internal PE sack or woven PP with separate internal PE sack or woven PP sack with no liner. Inner packaging: N/A</p> <p>Outer Packaging: Paper, PP, PE sack, PP sack 1.5kg, 2kg, 2.5kg 3kg, 3.5kg, 4kg 4.5kg 5kg 10kg 20kg</p> <p>10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets</p> <p>Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg</p> <p>10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets</p> <p>Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg</p> <p>10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50 or 60g paper/PE or AL/PE or paper/Al/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/Al/PE sachets</p> <p>Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg</p> <p>Loose bait in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: N/A</p> <p>Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg</p> <p>Loose bait in PE lined carton Inner packaging: N/A</p> <p>Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg</p> <p>Package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.</p> <p>Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid</p> <p>Outer Packaging: cardboard outer Multiples 10g – 250</p> <p>15g - 120, 250 20g – 120, 125, 144 25g – 72, 96, 120, 144 30g – 60, 72, 96, 120, 144 40g – 48, 60, 72, 96, 120, 144 50g – 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144 60g – 32, 48, 60, 72, 96, 120</p> <p>Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE or PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid</p> <p>Outer Packaging: HDPE or PP bait station packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard topper Multiples</p>

10g –250  
 15g  
 - 120, 250  
 20g – 120, 125, 144  
 25g – 72, 96, 120, 144  
 30g – 60,  
 72, 96, 120, 144  
 40g – 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 50g – 32, 48, 60, 72,  
 96, 120, 144  
 60g – 32, 48, 60, 72, 96, 120  
 80g – 24, 32, 48, 60, 72,  
 96  
 90g – 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 100g – 16, 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 120g – 16, 24, 32, 48, 60, 72  
 200g – 16, 24, 32, 48, 60  
 240g – 16,  
 24, 32, 48, 60

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

Per

Topo domestico: 5-20 g di esca per contenitore a prova di manomissione .

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (2 metri in caso di alta infestazione).

I topi sono molto curiosi, può essere di aiuto spostare i punti esca ogni 2-3 giorni i punti esca nel momento di riempimento o controllo.

Eseguire ispezioni frequenti nei primi 10-14 giorni e sostituire tutte le esche nei contenitori se consumate, danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

Per ratti: 10-60 g di esca per contenitore a prova di manomissione distanti 10 metri

Se fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (5 metri in caso di alta infestazione)

Controllare regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso di nuova infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non spostare l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le stazioni di derattizzazione.

Se dopo un periodo di 7-10 giorni non vi è più evidenza della presenza di roditori, spostare i contenitori in aree di maggiore attività. Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

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

Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche (ad es. pioggia, neve, ecc). Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.

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

Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Nella scelta del tipo di esca da

utilizzare tenere in considerazione la resistenza del target al prodotto .

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

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

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'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione.

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

Durante la fase di

manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (UN ENI 374 PF>4)

Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane.

Non usare il prodotto come esca permanente per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.

#### 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 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

Nessuna

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

nessuna

### 4.7. Topo domestico e/o ratti – professionisti formati – all'interno di edifici

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso All'interno di		
<b>edifici</b>			
<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 and/or Rattus norvegicus	House mouse and/or Brown rat	All
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti		
<b>Tasso:</b>	Topo domestico: fino a 20g di esca in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti. Ratti: 10-60g di esca in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti distante 10 metri.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	<p>Topo domestico: da 5g a 20 g di esca per contenitore</p> <p>Alta infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 2 metri</p> <p>Bassa infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 5 metri</p> <p>Ratti: da 10g a 60 g di esca per contenitore</p> <p>Alta infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 5 metri</p> <p>Bassa infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 10 metri</p>		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Minimum pack size of 1.5 kg		
	Up to		
	25 kg multi-layer paper with PE moisture barrier or multi-layer paper with separate internal PE sack or woven PP with separate internal PE sack or woven PP sack with no liner. Inner packaging: N/A Outer Packaging: Paper, PP, PE sack, PP sack 1.5kg, 2kg, 2.5kg 3kg, 3.5kg, 4kg 4.5kg 5kg 10kg 20kg		
	10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg		
	10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg		
	10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE,		

AL/PE or paper/Al/PE sachets

Outer

Packaging: fibreboard

carton/cardboard 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg,  
5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg, 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg,  
20kg

Loose bait in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: N

/A

Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg,  
3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg, 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg,  
16kg, 17kg, 18kg, 19kg, 20kg

Loose bait in PE lined carton Inner packaging:

N /A

Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg,  
5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg, 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg,  
20kg

Package is restricted to separately packed bags with a maximum bag  
size of 10 kg.

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g

(rats only)

packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples

of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid

Outer Packaging:

cardboard outer Multiples

10g -250

15g -

250

20g - 125, 144

25g - 120, 144

30g - 96, 120, 144

40g -

72, 96, 120, 144

50g - 60, 72, 96, 120, 144

60g - 48, 60, 72, 96,

120

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only)

packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use

tamper-proof HDPE or

PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4

in a cardboard outer or blister pack or

cardboard sleeve or heat-sealed bag

or poly outer heat-sealed with a

cardboard topper Inner packaging: bait

trays with a heat sealed lid

Outer Packaging:

HDPE or PP bait

station

packed in a cardboard outer or blister pack or cardboard

sleeve or heat-sealed bag or poly outer heat-sealed with a cardboard

topper Multiples

10g -250

15g - 120, 250

20g - 120, 125, 144

25g - 72, 96, 120, 144

30g - 60, 72, 96, 120, 144

40g - 48, 60, 72,

96, 120, 144

50g - 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144

60g - 32, 48, 60, 72,

96, 120

80g - 24, 32, 48, 60, 72, 96

90g - 24, 32, 48, 60, 72, 96

100g - 16, 24, 32, 48, 60, 72, 96

120g - 16, 24, 32, 48, 60, 72

200g - 16, 24, 32, 48, 60

240g - 16, 24, 32, 48,

60

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

Per Topolino domestico: 5-20 g di esca per contenitore a prova  
di manomissione o punti esca coperti e protetti

Se fossero

necessari più contenitori per esche o punti esca coperti e protetti,  
posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno dall'altro in caso di bassa  
infestazione (2 metri in caso di alta infestazione).

I topi sono

molto curiosi, può essere di aiuto spostare i punti esca ogni 2-3 giorni i punti  
esca nel momento di riempimento o controllo.

Eseguiré ispezioni frequenti

nei primi 10-14 giorni e sostituire tutte le esche nei contenitori se consumate,  
danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Se in alcune zone le

esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la  
quantità di esca in essa contenuta.

Sostituire le esche nei

punti esca se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Per

ratti: 10-60 g di esca per contenitore a prova di manomissione o punti esca  
coperti e protetti distanti 10 metri

Se fossero necessari più

contenitori per esche o punti esca coperti e protetti, posizionarli ad una  
distanza minima di 10 metri l'uno dall'altro in caso di bassa infestazione (5  
metri in caso di alta infestazione).

Controllare

regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate  
fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso  
di nuova infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non  
spostare l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le  
stazioni

di derattizzazione.

Se dopo un periodo di 7-10 giorni non vi

è più evidenza della presenza di roditori, spostare i contenitori in aree di

maggior attività. Se in alcune zone le esche sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa contenuta.

Sostituire le esche nei punti esca se

danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Controllare regolarmente il consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente continua presenza di roditori. Ripetere il trattamento in caso di nuova infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Fare frequenti ispezioni dei punti esca durante i primi 10-14 giorni.

Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.

Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare la probabile causa e l'entità dell'infestazione.

Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo.

Nella

sceita del tipo di esca da utilizzare tenere in considerazione la resistenza del target al prodotto.

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

Per un'adeguata 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.

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 o secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento.

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

Se usato in sistemi

di "pulsed baiting"

- Sostituire le esche consumate solo dopo 3 giorni e, successivamente, ad intervalli massimi di 7 giorni. Raccogliere le esche disperse ed i roditori morti.

- [Se disponibile] Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti a livello nazionale.

#### 4.7.2. 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.

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

Non usare il prodotto come esca permanente per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.

Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (UNI EN 374 PF>4).

#### 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

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.

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

Nessuna

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

Nessuna

### 4.8. Topi e/o ratti – professionisti formati – intorno agli edifici

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 14 - Rodenticidi		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non applicabile per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto		
<b>edifici</b>	Intorno agli		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus and/or Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> House mouse and /or Brown rat	<b>Fase di sviluppo</b> All
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti		

**Tasso:** Topo domestico: fino a 20g di esca in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti. Ratti: 10-60g di esca in contenitori per esche a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti distante 10 metri.

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

Topo domestico: da 5g a 20 g di esca per contenitore

Alta infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 2 metri

Bassa infestazione: da 5g a 20 g di esca per contenitore ogni 5 metri

Ratti: da 10g a 60 g di esca per contenitore

Alta infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 5 metri

Bassa infestazione: da 10g a 60 g di esca per contenitore ogni 10 metri

Uso in tana: da 10g a 60g di esca per tana

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

Minimum pack size of 1.5 kg.

Up to

25 kg multi-layer paper with PE moisture barrier or multi-layer paper with separate internal PE sack or woven PP with separate internal PE sack or woven PP-sack with no liner. Inner packaging: N/A  
Outer Packaging: Paper, PP, PE sack, PP sack 1.5kg, 2kg, 2.5kg 3kg, 3.5kg, 4kg 4.5kg 5kg 10kg 20kg

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets both in PE lined carton. Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100g or 200g paper/PE or AL/PE or paper/AL/PE sachets, both in fibreboard carton/cardboard outers Inner packaging: paper/PE, AL/PE or paper/AL/PE sachets  
Outer Packaging: fibreboard carton/cardboard 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Loose bait in PE/PP packs (tubs, pails or pouches) Inner packaging: N/A  
Outer Packaging: PE/PP packs (tubs, pails or pouches) 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg, 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Loose bait in PE lined carton Inner packaging: N/A  
Outer Packaging: PE lined carton 1.5kg, 2kg, 2.5kg, 3kg, 3.5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 7kg 8kg, 9kg 10kg, 11kg, 12kg, 13kg, 14kg, 15kg, 16kg, 17kg, 18kg, 19kg 20kg

Package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in multiples of packed in cardboard outers Inner packaging: bait trays with a heat sealed lid

Outer Packaging: cardboard outer Multiples 10g – 250

15g - 120, 250  
20g - 120, 125, 144  
25g - 72, 96, 120, 144  
30g - 60, 72, 96, 120, 144  
40g - 48, 60, 72, 96, 120, 144  
50g  
- 32, 48, 60, 72, 96, 120, 144  
60g - 32, 48, 60, 72, 96, 120

Loose bait of up to 20g (rats and mice) and up to 60g (rats only) packed in bait trays with a heat-sealed lid packed in single or multi-use tamper-proof HDPE

or  
 PP bait station, all packed in multiples of 1, 2 or 4 in a cardboard  
 outer or blister pack or  
 cardboard sleeve or heat-sealed bag or poly outer  
 heat-sealed with a  
 cardboard topper inner packaging: bait trays with a heat  
 sealed lid  
 Outer Packaging:  
 HDPE or PP bait station  
 packed in a  
 cardboard outer or blister pack or cardboard  
 sleeve or heat-sealed bag or  
 poly outer heat-sealed with a cardboard topper Multiples  
 10g –250  
 15g  
 - 120, 250  
 20g – 120, 125, 144  
 25g – 72, 96, 120, 144  
 30g – 60,  
 72, 96, 120, 144  
 40g – 48, 60, 72, 96, 120, 144  
 50g – 32, 48, 60, 72,  
 96, 120, 144  
 60g – 32, 48, 60, 72, 96, 120  
 80g – 24, 32, 48, 60, 72,  
 96  
 90g – 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 100g – 16, 24, 32, 48, 60, 72, 96  
 120g – 16, 24, 32, 48, 60, 72  
 200g – 16, 24, 32, 48, 60  
 240g – 16,  
 24, 32, 48, 60

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

Per Topo domestico: 5-20 g di  
 esca per contenitore a prova di manomissione o punti esca coperti e  
 protetti

Se fossero necessari più contenitori per esche o punti esca  
 coperti e protetti, posizionarli ad una distanza minima di 5 metri l'uno  
 dall'altro in caso di bassa infestazione (2 metri in caso di alta  
 infestazione).

I topi sono molto curiosi, può essere di aiuto  
 spostare i puntiesca ogni 2-3 giorni i punti esca nel momento di riempimento o  
 controllo.

Eseguire ispezioni frequenti nei primi 10-14  
 giorni e sostituire tutte le esche nei contenitori se consumate, danneggiate  
 dall'acqua o contaminate dalla sporcizia. Se in alcune zone le esche sono state  
 consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di esca in essa  
 contenuta.

Sostituire le esche nei punti esca se danneggiate  
 dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Per ratti: 10-60 g di esca  
 per contenitore a prova di manomissione o punti esca coperti e protetti distanti  
 10 metri

Se fossero necessari più contenitori per esche o punti esca  
 coperti e protetti, posizionarli ad una distanza minima di 10 metri l'uno  
 dall'altro in caso di bassa infestazione (5 metri in caso di alta  
 infestazione)

Controllare regolarmente il  
 consumo dell'esca e sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente  
 continua presenza di roditori.

Ripetere il trattamento in caso di nuova  
 infestazione (ed esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Non spostare  
 l'esca o disturbare la zona per alcuni giorni dopo aver posizionato le stazioni  
 di derattizzazione.

Se dopo un  
 periodo di 7-10 giorni non vi è più evidenza della presenza di roditori,  
 spostare i contenitori in aree di maggiore attività. Se in alcune zone le esche  
 sono state consumate, aumentare il numero dei punti esca ma non la quantità di  
 esca in essa contenuta.

Sostituire le esche  
 nei punti esca se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Controllare regolarmente il consumo dell'esca e  
 sostituire le esche danneggiate o consumate fino ad evidente continua presenza  
 di roditori.

Ripetere il trattamento in caso di nuova infestazione (ed  
 esempio presenza di tracce od escrementi freschi). Fare frequenti ispezioni dei  
 punti esca durante i primi 10-14 giorni.

I contenitori con le  
 esche dovrebbero essere controllati almeno ogni [per topi 2-3 giorni] [per ratti  
 5-7 giorni] all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente in seguito, al  
 fine di controllare se l'esca è accettata, i contenitori sono integri e per  
 rimuovere i corpi dei roditori. Riempire nuovamente il contenitore quando  
 necessario.  
 Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche  
 pertinenti.

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.  
 Il prodotto deve essere  
 usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle  
 infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove  
 possibile, metodi fisici di controllo.

Nella scelta del tipo di  
 esca da utilizzare tenere in considerazione la resistenza del target al prodotto

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.

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

Proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche (ad es. pioggia, neve, ecc). Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

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

Se usato in sistemi di "pulsed baiting"

- Sostituire le esche consumate solo dopo 3 giorni e, successivamente, ad intervalli massimi di 7 giorni. Raccogliere le esche disperse ed i roditori morti.  
- [Se disponibile] Seguire ogni ulteriore istruzione prevista dalle buone pratiche pertinenti a livello nazionale.

#### 4.8.2. 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.  
Al fine di ridurre il rischio di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti, ricercare e raccogliere i roditori morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti.

Non usare il prodotto come esca permanente per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.

Per l'uso in tana:

Le esche devono essere posizionate in modo da minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio e dei bambini.

Coprire o bloccare le entrate delle tane contenenti le esche al fine di ridurre i rischi che le esche fuoriescano o siano disperse.

Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (UNI EN374 PF>4).

#### 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

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.

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

Nessuna

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

nessuna

## 5. Indicazioni generali per l'uso

### 5.1. Istruzioni d'uso

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita.

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 beverage quanto più possibile).

Considerare meccanismi di controllo non-chimico (ad esempio trappole) prima di utilizzare prodotti rodenticidi.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca.

Non aprire i sacchetti contenenti le esche (solo in caso di packaging secondario).

I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza

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

Non porre i contenitori per esche accanto a sistemi di drenaggio delle acque poiché l'esca potrebbe entrare in contatto con l'acqua.

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.

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

Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.

**Professionisti & Professionisti Formatisti:** -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.

**Professionisti & Professionisti Formatisti:**  
-grano sfuso: posizionare l'esca nel punto esca per mezzo di un dispositivo di dosaggio. Specificare i metodi per minimizzare la polvere (ad esempio con pulitura a umido). Al termine del periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori con le esche.

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Non usare il prodotto contenente brodifacoum come esca permanente (per esempio per la prevenzione d'infestazioni da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori).

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente. Il metodo di smaltimento deve essere descritto in maniera specifica nell'SPC nazionale e riportato nell'etichetta del prodotto.

Verificare la presenza di roditori morti e rimuoverli durante il trattamento, almeno con la stessa frequenza di visita dei contenitori per esche.

L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione.

Per i prodotti autorizzati per uso professionale: Le informazioni del prodotto (ad esempio etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che: il prodotto non deve essere fornito al pubblico (ad esempio "solo per professionisti")

Per i prodotti autorizzati per professionisti formati: Le informazioni sul prodotto (etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che il prodotto deve essere unicamente fornito ad utilizzatori professionali formati in possesso della certificazione dimostrante la conformità con i requisiti formativi pertinenti (ad esempio "per soli professionisti formati")

**Professionisti:** Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche.

**Professionisti formati:** Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche o gli utensili usati in punti esca coperti e protetti.

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

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingerito, i sintomi, che possono essere ritardati, possono includere sanguinamento dal naso o dalle gengive. In casi gravi, possono manifestarsi ematomi e presenza di sangue nelle feci ed urine.

- Antidoto:

Vitamina K1 somministrabile solo da personale medico/veterinario.

- In

caso di:

- Esposizione cutanea, lavare la pelle con acqua e poi con acqua e sapone.

- Esposizione oculare, risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.

- Esposizione orale, sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico [inserire l'informazione specifica richiesta dalla legislazione nazionale]

- I contenitori d'esche

devono essere etichettati con le seguenti informazioni "non spostare o aprire"; "contiene un rodenticida"; "nome del prodotto o numero di autorizzazione"; "sostanza (e) attiva (e)" e "in caso d'incidente, consultare un Centro Antiveleni. [inserire il numero di telefono nazionale]"

- Pericoloso per la fauna selvatica.

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

Alla

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

Si consiglia l'uso dei guanti.

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

Data

di scadenza: 24 mesi

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. Conservare solo nella confezione originale

## 6. Altre informazioni

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci. I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze. Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.

## Allegato I - SPC

### Allegato II - Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

- 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/2019/00580/MRS”***

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