

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E, DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

Ufficio I – Prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Classif: I.5.i.d.2/82

Allegati: 1 decreto + 2 allegati

Ministero della Salute DGDMF

0013427-P-08/03/2018

1.5.1.d.2/2010/82

SPETT.LE

ZAPI S.p.A.. via Terza Strada 12 35026 Conselve Padova

OGGETTO: Prodotto biocida BONIRAT PASTA Trasmissione decreto di rinnovo.

Si trasmette, in allegato, il decreto di autorizzazione all'immissione in commercio del biocida indicato in oggetto n. IT/2012/00015/MRA.

IL DIRETTORE Dr.ssa Paola D'Alessandro

Referente tecnico: Raffaella Perrone - 06.5994 2520

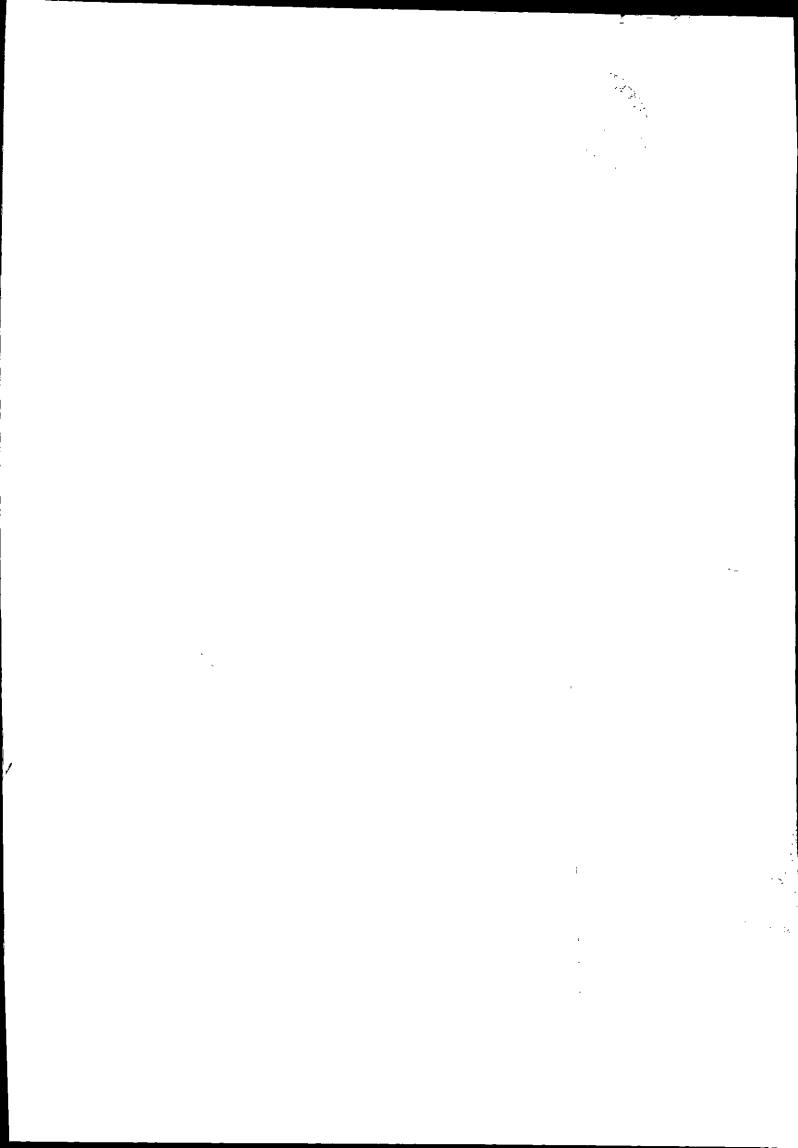
email: r.perrone@sanita.it

Referente amministrativo: Gozzi Cristina-06.5994 3432

email: c.gozzi@sanita.it

F.G.

B/03/2018





# DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO **FARMACEUTICO**

UFFICIO I ex DGDFM- Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici

# IL DIRETTORE DELL' UFFICIO I 1.5.i.d.2/82

VISTA la direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 1998, relativa all'immissione sul mercato dei biocidi;

VISTA la direttiva 2008/81/CE della commissione del 29 luglio 2008 recante modifica della direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio al fine di iscrivere il difenacoum come principio attivo nell'allegato I della direttiva;

VISTO il Regolamento 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;

VISTO in particolare, l'articolo 31 del regolamento n. 528/2012 relativo al rinnovo delle autorizzazioni nazionali;

VISTO il decreto direttoriale dell'8 settembre 2014 e successive modificazioni, con il quale è stato autorizzato con il numero di autorizzazione IT/2012/00015/MRA il prodotto biocida denominato BONIRAT PASTA di cui è titolare la società Zapi S.p.A., via Terza Strada 12, 35026, Conselve, Padova:

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:

VISTA l'istanza di rinnovo BC-JG000484-55;

# **DECRETA**

registrazione La Ales **BONIRAT** PASTA, La biocida denominato autorizzazione numero 17/2012/00015/MRA – ASSET NUMBER IT-0000473-0000 è rinnovata fino al 30 giugno 2024 31 de 2022.

E' approvato e parte integrante del presente decreto il sommario delle caratteristiche del

prodotto (allegato 1).

Si allega copia delle etichette. Le modifiche a tali etichette non rientranti tra quelle indicate nell'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione del 18 aprile 2013, possono essere apportate dalla società titolare autonomamente e sotto la propria responsabilità. (allegato 2).

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine si 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 società interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma,

≥ 7 MAR. 2018

IL DIRETT (Dr.ssa l



ſ

.





Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida



# 1. Informazioni amministrative

## 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Denominazione commerciale BONIRAT PASTA Area di mercato

# 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione

Non definito Non definite

# 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del produttore

Indirizzo del fabbricante Ubicazione dei siti produttivi VIA TERZA STRADA 12 35026 CONSELVÉ (PD) Italia

VIA TERZA STRADA 12 35026 CONSELVE (PD)

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

numero BAS: 26

Nome del produttore

PM TEZZA srl

Indirizzo del fabbricante

Ubicazione dei siti produttivi

VIALE DEL LAVORO 326 37050 ANGIARI (VR) Halia VIA TRE PONTI 22 37050 S. MARIA DI ZEVIO (VR) Italia

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il

# 2. Composizione e formulazione

# 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

Numero CE 259-978-4 RB - Esca (pronta per l'uso)

Numero CAS 56073-07-5

Nome comune

contenitore o l'etichetta del

Nomenciatura IUPAC

3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4- tetrahydro-1-naphthyl)-4- hydroxycoumarin

Funzione

Contenuto (%)

# 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza Provoca danni agli organi *sangue* in caso di esposizione prolungata o ripetula .

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

fuon dalla ponala dei bantonii. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il

contenitore o l'etichetta del prodotto. Non mangiare, në bere, në fumare durante

Indossare

guanti. In caso di malessere, consultare un

Conservace

sotto chiave. Smaltire il prodotto in in conformità alla regolamentazione

locale.. Smaltire il recipiente in in conformità alla regolamentazione locale..





# 4. Uso/i autorizzato/i

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

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 14 -

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi

Campo di applicazione

In ambiente All'interno

به در d'edifici Categoria/e di utilizzatori Organismi bersaglio

Utilizzatore

Nome scientifico

Fase di sviluppo

Topo domestico Mus musculus Mus musculus Topo domestico

Nome comune

Adulti

Metodi di applicazione

Metodo Descrizione in scatole per esche

Esca

pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione,

Tasso: Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionari ad una distanza minima di 2-5 metri l'uno dall'altro.

Dituizione:

Tempistica:

contentiori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; cò al fine di verificare l'integrità del contentiore, il consumo dell'esca, e

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Dimensioni e materiale 
dell'imballaggio 
con sacchetto (PP) interno (contenente esca in busta dose singolarmente 
confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino 
ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15

g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

Scatola di cartone etichettata con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

Scalola di cartone stampata contenente vaschette di plastica (PET) da 50 g etichettate con copertura peel-off stampata per uso su topo. da 1,5 kg a 15  $\,$ 

- Scatola di cartone etichettato o secchio di plastica (PP) etichettato contenente cartucce in plastica (HDPE) stampate da  $600~\rm g$ : da  $1.5~\rm kg$ 

- Sacco di plastica (PE) (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure buste in plastica (PE) stampate fino a 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g): da 1,5 kg a 15 kg

- Schipfe di carlone stampata contenenti esca in busta dose singolarmente esca in busta dose singolarmente contenenti esca in busta dose singolarmente contezionata da 10 g o da 15 g fino a 50 g per uso su topo: da 1,5 kg a 15 kg

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

contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

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

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

4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenz

caso di posizionamento di contenitori a prova di manomissione in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con

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

sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto

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

Vedere

sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

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

Tipo 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'intemp

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore

Organismi bersaglio

Nome scientifico Nome comune Rattus norvegicus

Rattus norvegicus

Adulti

Fase di sviluppo

giovani

Metodi di applicazione

Metodo

In scatole per esche

Descrizione

pronta per l'uso per implego in contenitori per esche a prova di manomissione.

Tasso: Utilizzare fino a 100 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 5-10 metri Γuno dall'altro.

Dituizione:

Tempistica:

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integnià del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per imuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

- Secchio di plastica (PP) etichettato

dell'imballaggio

ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente
confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino
ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente
confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino

g senza sacchetto (PE) interno); da 1,5 kg a 15 kg

- scarola di cartone etichettata con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) interno); da 1,5 kg a 15 kg

-Scatola di carlone stampata contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peet-off stampata per uso su ratto: da 1,5 kg a 15 kg

. Scatola di cartone etichettato o secchio di plastica (PP) etichettato contenente cartucce in plastica (HDPE) stampate da 600 g; da 1,5 kg a 15 kg  $\,$ 

Sacco di plastica (PE) (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure buste in plastica (PE) stampate fino a 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) : da 1,5 kg a 15 kg

Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g fino a 100 g per uso su ratto; da 1.5 kg a 15 kg

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

contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio dei trattamento e, in seguito, almeno settimanalmento; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

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

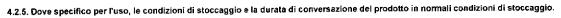
Vedere sezione Modalità d'uso - Misure di mitigazione del rischio

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

In caso di posizionamento di contenitori in caso di posizionamento i contenionio. con l'esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

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

Vedere sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del retativo imballaggio



sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio





# 4.3. Uso # 3 - Topo domestico e Ratto grigio - Professionisti - intorno agli edifici

Tipo di prodotto 14 -Rodenticidi

Descrizione esatta dell'uso

Non applicabile per i rodenticidi.

autorizzato (se pertinente)

All'aperto

Campo di applicazione

Intorno agli

Categoria/e di utilizzatori Organismi bersaglio

Utilizzatore

Nome scientifico Mus musculus

Nome comune Торо domestico Topo domestico

Fase di sviluppo

Mus musculus Rattus norvegicus

Adulti Ratto

Adulti

Rattus norvegicus

grigio Ratto

Metodi di applicazione

In scatole per esche

Descrizione

pronta per l'uso per impiego contenitori per esche a prova di manomissione

Tasso: Per topo domestico: Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionarli ad una distanza minima di 2-5 metri l'uno dall'altro. Per ratto grigio: Utilizzare fino a 100 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionarii ad una distanza minima di 5-10 metri l'uno dall'altro.

Diluizione:

Tempistica:

contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni (per trattamenti su topi) e almeno 5-7 giorni (per trattamenti su ratti) all'inizio del trattamento e almeno settimanatmente; ciò al fine di verificare l'initegrità del contentore, il consumo dell'esca, e de ventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nucvamente il contenitore quando necessario.

Dimensioni e materiale dell'imballaggio con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

Scatota di cartone etichettata con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

-Scatola di cartone stampata contenente vaschette di plastica (PET) da 50 g etichettate con copertura peel-off stampata per uso su topo: da 1,5 kg a 15

- Scalola di carlone stampata contenente vaschette (PET) efichettale da 100 g con copenura peel-off stampata per uso su ratto: da 1,5 kg a 15 kg

- Scaloia di cartone etichettato o secchio di plastica (PP) etichettato contenente cartucce in plastica (HDPE) stampate da 600 g. da 1,5 kg

- Sac<sup>2</sup> di plastica (PE) (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure buste in plastica (PE) stampate fino a 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) : da 1,5 kg a 15 kg

 Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g fino a 50 g per uso su topo: da 1,5 kg a 15 kg

- Scatola di cartone stampata contenante contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose nte confezionata da 10 g o da 15 g fino a 100 g per uso su ratto: da

#### 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

dowebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni (per trattamenti su topi) e almeno 5-7 giorni (per trattamenti su ratti) all'inizio del trattamento e almeno settimanalmente; ciò al fine di venficare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario

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

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

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 emergenz

In caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi stagni, canali d'acqua, dighe, canali di irrigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, assicurarsi che l'esca non entri in contatto con l'acqua.

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

Vedere sezione Modalità d'uso -Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballacgio

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

veuere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

# 4.4. Uso # 4 - Topo domestico e Ratto grigio - professionisti formati - all'interno di edifici

Tipo di prodotto 14 -Rodenticidi

Descrizione esatta dell'uso

Non applicabile per i rodenticidi

autorizzato (se pertinente)

In ambiente chiuso

Campo di applicazione

Organismi bersaglio

All'interno di

edifici

Categoria/e di utilizzatori Utilizzatore professionale

addestrato

Mus musculus

Nome scientifico Mus musculus

Nome comune Торо

Fase di sviluppo giovani Adulti

giovani

domestico

Rattus norvegicus

grigio Ratto Rattus norvegicus

Adulti

#### Metodi di applicazione

applicazione esca

Descrizione

Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di

- Punti esca coperti e protetti

Tasso: Topo domestico: Utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni. Ratto grigici: Utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti infestazioni.

Diluizione:

0%

Tempistica:

pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.

- Topo domestico: Utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni.

Ratto gngio: Utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti infestazioni.

Permanent baiting: vedere dosi sopra

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

- Secchio di plastica (PP) etichettato con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino

ad 1 kg contenenti esca in busta dose singotarmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) interno), da 1,5 kg a 15 kg

- Scatola di

cartone etichettata con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino ad 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) Interno): da 1,5 kg a 15 kg

- Scalola di cartone stampala contenente vaschette di plastica (PET) da 50 g etichettate con copertura peel-off stampata per uso su topo: da 1,5 kg a 15

- Scatola di cartone stampata contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata per uso su ratto: da 1,5 kg
- Scatola di cartone etichettato o secchio di plastica (PP) etichettato contenente cartucce in plastica (HDPE) stampate da 600 g: da 1,5 kg a 15 kg
- Sacco di plastica (PE) (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure buste in plastica (PE) stampate fino a 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g): da 1,5 kg a 15 kg
- Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dosa singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g fino a 50 g per uso su topo: da 1,5 kg a 15 kg





- Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose singolarmente confezioneta da 10 g o da 15 g fino a 100 g per uso su ratto: da

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

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

bailing": Ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una

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

Ove
possibile; pritiga del trattamento, informare i possibili astanti (ad esempio
coloro chis freguentano l'area trattata ed i dintorni) della campegna di
derittizzazione in corso

Considerare frisure preventive di controllo al
fine di javogrie l'assunzione del prodotto e ridume la probabilità di
re-infestazione (ad esempio ostruire possibili aperture, rimuovere potenziali
fonti di gibo e acqua quanto più possibile).

Al figh di ridurre il rischio
di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequenti,

di avvelenamento secondario, durante il trattamento e ad intervalli frequent ricercare e raccogliere i roditon morti, conformemente alle raccomandazioni previste dalle buone pratiche pertinenti. Non usare il prodotto in

trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

trattamento con la fecnica 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 Gestione Integrata delle Infestazioni (IPM) e della valutazione dei 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 emergenz

caso di posizionamento di punti esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

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

Vedere sezione Modalità d'uso Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

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

4

sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

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

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 14 -Rodenticidi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi

Campo di applicazione

All'aperto

Intomo agli

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

addestrato

Organismi bersaglio

Nome scientifico Nome comune Fase di sviluppo Mus musculus

Topo domestico Topo domestico

Rattus norvegicus

Adulti Ratto giovani

Rattus norvegicus

grigio

Metodi di applicazione

applicazione esca

Descrizione

Esca pronta per l'uso per impiago contanitori per esche a prova di manomissione.

- Punti esca coperti e protetti.

Tasso: Topo domestico: Utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tafe spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni. Ratto grigio: Utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti

Olluizione:

0%

Tempistica:

pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione:

- Topo domestico; Utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti

Ratto grigio: Utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti ogni 10 met infestazioni.

Permanent baiting; vedere dosi sopra.

Dimensioni e materiale dell'imballaggio - Secchio di plastica (PP) etichettato con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

cartone dichetitata con sacchetto (PE) interno (contenente esca in busta dose singularmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure con buste di plastica (PE) stampate fino ad 1 kg contenenti esca in busta dose singularmente confezionata da 10 g o da 15 g senza sacchetto (PE) interno): da 1,5 kg a 15 kg

Scatola di cartone stampala contenente vaschette di plastica (PET) da 50 g etichettate con copertura peel-off stampata per uso su topo: da 1,5 kg a 15

- Scatola di carlone stampala contenente vaschette (PET) etichettate da 100 g con copertura peel-off stampata per uso su ratto da 1,5 kg a 15 kg .
- Scatola di cartone etichettato o secchio di plastica (PP) etichettato contenente cartucce in plastica (HDPE) siampate da 600 g: da 1,5 kg ø 15 ka
- Sacco di plastica (PE) (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g oppure buste in plastica (PE) stampate fino a 1 kg contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g): da 1,5 kg a 15 kg
- Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g fino a 50 g per uso su topo: da 1,5 kg a 15 kg
- Scatola di cartone stampata contenente contenitori (PP) a prova di manomissione contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g fino a 100 g per uso su ratto: da

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

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. Per tecnica "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 punti esca protetti: i punti esca devono responditional protection production and the discontinuous construction of the discontinuous configuration of the special configuration of the discontinuous configuration of the special configuration of the discontinuous confi

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

Ove possibite, 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 rattamento e ad intervalili frequenti, noercare 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' Non applicare questo prodotto direttamente nelle tane

Il trattamento con la tecnica di 'permanent barting' è strettamente limitato a quel luoghi con alto potenziale di reinfestazione qualora altri metodi di controllo si siano dimostrati insufficienti.

- La strategia di ripermanent 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 emergenz

... caso di posizionamento di punti esca in prossimità di acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali d'acqua, dighe, canali di imigazione) o di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con

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

sezione Modalità d'uso - Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto

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

sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione dei prodotto in normali condizioni di stoccaggio





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

Tipo di prodotto 14 -Rodenticidi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi.

Campo di applicazione

In ambiente chiuso -Uso interno agli

edifici

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore non professionale

Nome scientifico Nome comune Mus musculus topa

Fase di sviluppo

domestico topo domestico Mus musculus

Adulti

Metodi di applicazione

Organismi bersaglio

Metodo. In scatole per esche

Descrizione

Esca pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di

Tasso: Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionarii ad una distanza minima di 2-5 metri t'uno dati attro.

Diluizione:

Tempistica:

contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Contenitori (PP) etichettali a prova di manomissione per uso su topo (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) con/senza scalola esterna di cartone stampata;

Vaso di plastica (PP/PE/HDPE) elichettato/stampato (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

- Scatola di cartone stampata contenente busta di plastica (PE) interna (contenente busta di plastica (PE) interna (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

- Secchio di plastica (PP) etichettato con/senza busta di plastica (PE) interna (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g g da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

Vaschetta di plastica'(PET) eticheltata con coperlura peel-off stampata per topo con/senza scatola estema di carlone stampata; fino a 50 g

- Busta di plastica

confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

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

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 2-3 giomi all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, i consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario

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

Vedere sezione Modalità d'uso - Misure di mitigazione del nschio

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 emergenz

Vedere sezione Modalità d'uso -Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela

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

Vedere sezione Modalità d'uso -Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaqqio

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

veuere sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

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

Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 14 -Rođenticidi

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi

Campo di applicazione

in ambiente

All'interno

d'edifici

Categoria/e di utilizzatori

professionale

Rattus norvegicus

Nome scientifico Rattus norvegicus

giovani Adulti

grigio Ratto

Metodi di applicazione

in scatole per esche

Descrizione

pronta per l'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione.

Tasso: Utilizzare fino a 100 g di esca per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionani ad una distanza minima di 5-10 metri l'uno

dall'altro

Diluizione:

Tempistica:

contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e in seguito, almeno settimanalmente; do al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore

quando песеssало.

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

- Contenitori (PP) etichettati a prova

di manomissione per uso su ratto (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) con/senza scatola esterna di cartone stampata

fino a 100 g

- Vaso di plastica (PP/PE/HDPE) etichettato/stampato (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per

uso su topo e ratto: fino a 150 g

uso su topo e ratio, into a 130 g - Scatola di cartone stampata contenente busta di piastica (PE) interna (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

-Secchio di piastica (PP) etichetlato con/senza busta di plastica (PE) interna Secotivo di piastica (PP) etichetilato con/senza busta di plastica (PE) interna (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto fino a 150 g

- Vaschetta di plastica (PET) etichettata con copertura peel-oft stampata per ratto con/senza scatola esterna di cartone stampata: fino a 100 g

- Busta di plastica (PE) etichettat/stampata (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g

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

I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno setturanelmente; ciò al fine di verificare l'inlegrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovene le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

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

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

4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenz

sezione Modalità d'uso - Detlagli del probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tulela dell'ambiente

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

Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imbaliaggio

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

sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

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

Tipo di prodotto





Tipo di prodotto 14 -

Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

Non applicabile per i rodenticidi.

Campo di applicazione

All'aperto Intorno agli

Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore non

Nome scientifico Name comune Rattus norvegicus Ratto

Fase di sviluppo

Rattus norvegicus

Adulti

Metodo In s

In scatole per esche

pronta per l'uso per impiego în contenitori per esche a prova di manomissione.

Utilizzare fino a 100 g di esca ualora fossero necessari più co per contenitore. Qualora fossero necessari più contenitori per esche, posizionarii ad una distanza minima di 5-10 metri l'uno

dall'altro.

Diluizione: Tempistica:

contentiori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integnità del contentiore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contentiore quando necessario.

Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Contenitori (PP) etichettati a prova

di manomissione per uso su ratto (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) con/senza scatola esterna di cartone stampata:

confezionata da 10 g o da 15 g) con/senz fino a 100 g - Vaso di plastica (PP/PE/HDPE) etichettato/stampato (contenenti esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto: fino a 150 g - Secchio di plastica (PP) etichettato con/senza busta di plastica (PP) etichettato con/senza busta di plastica (PP) etichettato con/senza busta di plastica (PE) plastica (PE) per uso su topo e ratto: fino a 150 g - Vaschetta di plastica (PET) etichettata con copertura peel-off stampata per topo con/senza scaticla estema di cartone stampata fino a 50 g

- Vascrietta di plastica (PE I) eticnettata con copertura peal-off stampala per topo con/secra scatola estema di cartone stampala fino a 50 g
 - Vaschetta di plastica (PET) etichettata con copertura peal-off stampala per ratto con/senza scatola estema di cartone stampata: fino a 100 g
 - Busta di plastica (PE) etichettala/stampata (contenente esca in busta dose singolarmente confezionata da 10 g o da 15 g) per uso su topo e ratto; fino a 150 g

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

Posizionare

i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.

I contention con l'esca in zone non soggette ad allagamenti.

Sostituire la 
esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia 
i contelitiditi con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 
giorni all'agio dei trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò el 
fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed 
eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il 
contenitione di lando necessario. contenitore quando necessario.

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

Vedere sezione Modalità d'uso

# 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 emergenz

sezione Modalità d'uso - Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

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

Vedere sezione Modalità

d'uso - istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo

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

sezione Modalità d'uso - Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio

# 5. Indicazioni generali per l'uso

# 5.1. Istruzioni d'uso

Per utilizzatori non professionisti

Prima dell'uso leggere e

seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita.

meccanismi di controllo non-chimico (ad esemplo trappole) prima di utilizzare prodottí rođenticídi.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili

Individuel e roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarii di cibo).
Indire, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che
ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere

to distrato a solarimente la polorizazione di notitori e rande più dinicale dicenere l'accettazione dell'esca.

I contentiori 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 contentiori per esca al suolo o ad altre strutture.
Non aprire i sacchettini contenenti

Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e atti 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 porre i contentori per esche accanto a sistemi di drenaggio delle acque poiche l'esca potrebbe entrare in contatto con l'acqua

mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le maní e la direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.

periodo di trattamento rimuovere le esche rimaste o i contenitori contenenti le esche.

# Per utilizzatori professionisti

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

Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e delerminare la probabile cause e l'entiti dell'infestazione. Rimuovere le fonti di cibo facimente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripultre l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione

uen esco.
Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema
di gestione integrata delle intestazioni (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 possible, 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 postizionati 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.

strutture.
I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati
segnalando che contengono rodenticidi e che non devono essere rimossi o aperti
(si veda sezione 5.3 relativa alle informazioni da riportare in etichetta).
Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono
essere segnalate durame il periodo di trattamento. Accanto atle 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.

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

uaria portara un particini, della 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.

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 pelle direttar Se il consumo

dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare dei esca e passo i spetto dia dimensione e rivoetta dei ministratoria di passibilità di cambiare il possibilità di cambiare il po

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 determiname la causa più probabile. Cualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponible, 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.

At termine del periodo di trattamento rimuovere te esche rimaste

o i contenitori con le esche Esca in bustina: Non aprire i sacchettini contenenti l'esca

# Per utilizzatori professionisti formati:

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

#### Prima del posizionamento

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 fonii di cibo facimente 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 dei sistema di





gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo

prodotto deve essere posizionato nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture

I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati segnalando che contengono rodenticidì e che non devono essere rimossi o aperti (si veda sezione 5.3 relativa alle informazioni da riportare in etichetta). 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 essère fissala in modo da non essere trascinata fuori dal contente per esche.
Posizionare il predicto fuori dalla

portata di bambiff, uccelli, animali domestic, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Postizionare il piodotto 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.

mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto.

La trequenza delle visile 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.

de li 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 tratamento 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 attri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti considerare, quindi, ove disponibile, fuso di un rodenticida non-anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di

controllo, Esca in bustina: Non aprire i sacchettini contenenti l'esca.

# 5.2. Misure di mitigazione del rischio

# Per utilizzatori non

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

Non utilizzare i rodenticidi anticoagulanti come esche permanenti (ad esempio per prevenire eventuali infestazioni o per monitorare attività dei roditori). Le informazioni sul prodotto (ad esempio etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chigiramente indicare che: il prodotto deve essere utilizzato in adeguati contentiore per esche a prova di manomissione (ad esempio" usare solo in contenitori per esche a prova di manomissione"). Gli utilizzatori devono adeguatamente elichettare i contenitori per esche con te informazioni presenti nella sezione 5.3 dell' SPC (ad seempio: "etichettare i contenitori per esche conformemente alle raccomandazioni del prodotto").

conformemente alle raccomandazioni del prodotto").

L'utilizzo di questo

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

la presenza di roditori morti e rimuoverli

durante il trattamento, almeno con la stessa frequenza di visita dei contentori

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

utilizzatori professionisti
Ove possibile, prima del trattamento,
informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso. Perindurre il rischio di avvelenamento secondario, ricercare e rimuovere a intervalli frequenti i roditori moni 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

Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive

anticoaquant come escrib comini sostaliza anticoaquant come escrib permanenti per scopi preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori.

Le informazioni dei prodotto (ad esempio

etichetta e/o foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che

prodotto non deve essere fornito al pubblico (ad esempio "solo per

il prodotto deve essere usato in appropriati contenitori per esche a prova di manomissione (ad esempio: "usare solo in appropriati

per escrie a prova di manomissione (ad esempio: "usare solo in appropriati contenitori per esche a prova di manomissione") gli utilizzatori devono adeguatamente etichettare i contenitori per esche con le informazioni presenti nella sezione 5.3 dell' SPC (ad esempio: "etichettare i contenitori per esche conformemente alle raccomandazioni dei prodotto").

L'utilizzo di questo

Prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. Le informazioni relative al prodotto (ad esempio etichetta e/o fogli illustrativi) devono chiaramente suggerire che in caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad

esempio si osserva ancora attività di roditori), l'utilizzatore dovrebbe chiedere suggerimenti al fornitore di prodotto o chiamare un Servizio di distriestazione. oismiestazione.
- Fra un'applicazione e la successiva, non tavare con acqua i contentiori per esche.
- Smattire i roditori morti secondo la normating vicente

# Per utilizzatori professionisti

Ove possibile, orima del trattamento, informare i possibiti astanti della campagna di derattizzazione in corso (conformemente alle buone pratiche persinenti, se disponibili). Le informazioni sul prodotto (etichetta eto fossorum). Le informazioni sul prodotto (etichetta eto foglietto illustrativo) devono chiaramente indicare che il prodotto deve essere unicamente fornito ad utilizzatori professionali formati in possesso della certificazione dimostrante la conformità con i requisiti formativi pertinenti (ad esempio "per soli professionisti formati"). Non implegare in aree dove vi è il sospetto di resistenza alla sostanza attiva. Non usare i prodotti ottre 35 giorni senza una valutazione del livello dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento (fatta eccezione per urattamenti di 'permanent balling'). Per un'appropriata gestione delle resistenze, non alternare l'uso di anticoagulanti differenti ma con efficacia paraponabile o inferiore. Considerare l'uso di rodenticidi non-anticoagulanti, se disponibili, oppure di un anticoagulante più efficace. un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche o gli utensiti usati in punti esca coperti e protetti.
Smaltire i roditori



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

prodotto contiene una sostanza anticoagutante. Se ingerito, i sintomi, che prosono essere mandat, possono inducere sangunamento el Ingerio, i Sintom, ore possono essere mandat, possono inducere sangunamento del naso o dale gengive, in casi gravi, possono mandestarsi ematomi e presenza di sangue nello feci ed urine. Antidoto: Vitamina K1 somministrabile solo da personale pelle con acqua e poi con acqua e sapone, - Esposizione oculare, - esposizione de courier, risciacouare y 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 serisi. Non provocare il vomito, in caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitora o l'etichetta del prodotto. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di Loomerston d'esche devono essere etichettati con le sequenti informazioni "non spostare o anire", "contiene un rodenticida", nome del prodotto o numero di autorizzazione", "sostanza (e) altiva (e)" e "in caso d'incidente, consultare un Centro Antiveleni,"

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

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

Per utilizzatori non professionisti Si consiglia l'uso del guanti.

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

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

Validità del prodotto:

# 6. Altre informazioni

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 cocare i roditor possuro essere potentir a malatte, von toccare i roditori morti con le mani nude; per il loro smattimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze. Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.



file:///C:/Users/f.greco-esterno/AppData/Local/Microsoft/Windows/Temporary%20In... 23/02/2018

# **BONIRAT PASTA**



# Esca rodenticida (PT14) pronto all'uso in pasta con cereali Per uso non professionale

# **BONIRAT PASTA**

# Composizione:

100 grammi di prodotto contengono: Difenacoum puro (N° CAS 56073–07–5) 0,0029% Sostanze appetibili e adescanti q.b. a 100%

# Indicazioni di pericolo

H373 Può provocare danni al sangue in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P314 In caso di malessere, consultare un medico. P405 Conservare sotto chiave. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Autorizzazione biocida n° IT/2012/00015/MRA del Ministero della Saluté
Titolare dell'autorizzazione

ZAP! S.p.A. – Via Terza Strada, 12 – 35026 Conselve (Padova) – Tel. n 049 9597

Officina di produzione e confezionamento: ZAPI S.p.A. Conselve (Padova)





## **CARATTERISTICHE:**

BONIRAT PASTA è un'esca rodenticida pronta all'uso in pasta per il controllo d'infestazioni da topo domestico (*Mus musculus*) e ratto grigio (*Rattus norvegicus*), a tutti gli stadi di sviluppo, contenente *Difenacoum*, principio attivo anticoagulante di 2° generazione. Grazie alla sua modalità d'azione, la morte dei roditori avviene senza destare alcun sospetto verso l'esca da parte degli altri componenti della colonia. BONIRAT PASTA ha una formulazione unica e brevettata PASTA PLUS (brevetto n° EP 1 279 334 B1) che combina componenti d'origine alimentare quali farina di latte, zucchero e grassi, con cereali per massimizzare la propria appetibilità per le specie di roditori sopra-indicate.

L'esca in pasta è estremamente versatile, perché fortemente appetibile, e il suo impiego è indicato in ambiti in cui ci sia una forte competizione alimentare, come ad esempio in industrie alimentari e magazzini di stoccaggio, hotel, ristoranti, bar, ecc. Il suo impiego trova spazio anche all'interno d'impianti di distribuzione elettrica e mezzi di trasporto.

BONIRAT PASTA contiene una sostanza amaricante (Denatonium Benzoate) atta a ridurre il rischio d'ingestione accidentale da parte di bambini.

# ISTRUZIONI PER L'USO:

Categoria di utilizzatore: pubblico (non professionisti).

Modalità d'utilizzo: esca pronta all'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati.

# Dosi e frequenza d'impiego:

il contenitore quando necessario.

- Per il controllo del Topo domestico (Mus musculus) Uso all'interno degli edifici:
   Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre
   tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno
   ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del
   contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente
- Per il controllo del Ratto grigio (Rattus norvegicus) Uso all'interno e all'esterno intorno agli edifici:
   Utilizzare fino a 100 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro.
   Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione. I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati
   almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare
   l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare
   nuovamente il contenitore quando necessario.

Per uso all'esterno intorno agli edifici: posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei contenitori, se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita. Considerare meccanismi di controllo non-chimico (ad esempio trappole) prima di utilizzare prodotti rodenticidi. Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie

fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca. I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture. Non aprire i sacchettini contenenti l'esca. Posizionare i contenitori per esca fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Posizionare i contenitori per esca lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto. Non porre i contenitori per esche accanto a sistemi di drenaggio delle acque poiché l'esca por esta entrare in contatto con l'acqua. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e a pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. Alla fine del periodo di trattamento, rimuovere le esche imaste contenitori contenenti le esche.

# MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO:

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

# MISURE MEDICHE DI PRIMO SOCCORSO E DI EMERGENZA PER L'AMBIENTE:

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.
- Oculare: risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti
- Orale: sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi.
   Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico. Pericoloso per la fauna selvatica. I contenitori per esca devono essere etichettati con le seguenti informazioni: "Non spostare o aprire"; "Contiene un rodenticida"; "BONIRAT PASTA - Autorizzazione n° IT/2012/00015/MRA"; "Sostanza attiva: difenacoum"; "In caso d'incidente, consultare un Centro Antiveleni o il 118 (Emergenza Sanitaria)".

Modalità di smaltimento del prodotto e della confezione: alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumața confezione secondo la normativa vigente. Si consiglia l'uso dei guanti.

Modalità di conservazione del prodotto: conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenito chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici da fattoria.

Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione.

Informazioni supplementari: 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.

Lotto n. del

Confezioni:

Per le taglie e confezioni autorizzate, fare riferimento all'SPC

DA NON VENDERSI SFUSO



# ZIJA A

# **BONIRAT PASTA**

# Esca rodenticida (PT14) pronto all'uso in pasta con cereali Per solo uso professionale

# **BONIRAT PASTA**

# Composizione:

100 grammi di prodotto contengono:

Difenacoum puro (N° CAS 56073-07-5) 0,0029%

Sostanze appetibili e adescanti q.b. a

# Indicazioni di pericolo

H373 Bio provocare danni al sangue in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

# Consigli di prudenza

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti di protezione. P314 In caso di malessere, consultare un medico. P405 Conservare sotto chiave. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.



**ATTENZIONE** 

Autorizzazione biocida n° IT/2012/00015/MRA del Ministero della Salute Titolare dell'autorizzazione

ZAPI S.p.A. - Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Padova) - Tel. n 049 9597737

Officina di produzione e confezionamento: ZAPI S.p.A. Conselve (Padova)

#### **CARATTERISTICHE:**

BONIRAT PASTA è un'esca rodenticida pronta all'uso in pasta per il controllo d'infestazioni da topo domestico (*Mus musculus*) e ratto grigio (*Rattus norvegicus*), a tutti gli stadi di sviluppo, contenente *Difenacoum*, principio attivo anticoagulante di 2° generazione. Grazie alla sua modalità d'azione, la morte dei roditori avviene senza destare alcun sospetto verso l'esca da parte degli altri componenti della colonia. BONIRAT PASTA ha una formulazione unica e brevettata PASTA PLUS (brevetto n° EP 1 279 334 B1) che combina componenti d'origine alimentare quali farina di latte, zucchero e grassi, con cereali per massimizzare la propria appetibilità per le specie di roditori sopra-indicate.

L'esca in pasta è estremamente versatile, perché fortemente appetibile, e il suo impiego è indicato in ambiti in cui ci sia una forte competizione alimentare, come ad esempio in industrie alimentari e magazzini di stoccaggio, hotel, ristoranti, bar, ecc. Il suo impiego trova spazio anche all'interno d'impianti di distribuzione elettrica e mezzi di trasporto.

BONIRAT PASTA contiene una sostanza amaricante (Denatonium Benzoate) atta a ridurre il rischio d'ingestione accidentale da parte di bambini.

# ISTRUZIONI PER L'USO:

Categoria di utilizzatore: professionisti.

Modalità d'utilizzo: esca pronta all'uso per impiego esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati.

# Dosi e frequenza d'impiego:

- Per il controllo del Topo domestico (Mus musculus) Uso all'interno e all'esterno intorno agli edifici:
   Utilizzare fino a 50 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre
   tale distanza a 2 metri in caso di forte infestazione. I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno
   ogni 2-3 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del
   contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente
   il contenitore quando necessario.
- Per il controllo del Ratto grigio (Rattus norvegicus) Uso all'interno e all'esterno intorno agli edifici:
   Utilizzare fino a 100 g di esca per contenitore e posizionare quest'ultimi ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro.
   Ridurre tale distanza a 5 metri in caso di forte infestazione. I contenitori con le esche dovrebbero essere controllati almeno ogni 5-7 giorni all'inizio del trattamento e, in seguito, almeno settimanalmente; ciò al fine di verificare l'integrità del contenitore, il consumo dell'esca, ed eventualmente per rimuovere le carcasse dei roditori. Reintegrare nuovamente il contenitore quando necessario.

Per uso all'esterno intorno agli edifici: proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche (ad es. pioggia, neve, ecc.). Posizionare i contenitori con l'esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei contenitori se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia.

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita. Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare la probabile cause e

l'entità dell'infestazione. Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca. Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo. Considerare misure preventive di controllo (ad esempio: chiusura dei buchi, rimozione, per quanto possibile, di tutte le fonti di cibo e acqua) in modo da verificare la quantità di prodotto consumata e ridurre la possibilità di re-infestazione. I contenitori con l'esca devono essere posizionati nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture. 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 pischi 🐠 avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso de la companio del companio del companio de la companio del companio de la companio della companio 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 becaeglia. Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entra in contatto con il prodotto. Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche (EN 374, categoria III). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei contenitori per esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo di formulazione d'esca. Se, trascorso un periodo di trattamento di 35 giorni, le esche vengono ancora consumate e non si osserva una diminuzione nell'attività dei roditori, è necessario determinarne la causa più probabile. Qualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponibile, l'uso di un rodenticida non-anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di controllo. Al termine del periodo di trattamento, rimuovere le esche rimaste o i contenitori con le esche. In caso di esca in busta dose: Non aprire i sacchettini contenenti l'esca. In caso di esca in cartuccia: Per le fasi di post-applicazione dell'esca (pulizia/smaltimento), utilizzare una spatola e, dopo il suo utilizzo, ripulirla con una salvietta e smaltirla secondo la normativa vigente.

# MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO:

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. Per ridurre il rischio di avvelenamento secondario, ricercare e rimuovere a intervalli frequenti i roditori morti durante il trattamento (ad esempio almeno due volte la settimana). Il prodotto non deve essere usato per oltre 35 giorni senza una valutazione dello stato di infestazione e dell'efficacia del trattamento. Non utilizzare le esche contenenti sostanze attive anticoagulanti come esche permanenti per scopi, preventivi o di monitoraggio delle attività dei roditori. L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe eliminare i roditori entro 35 giorni. In caso di sospetta inefficacia al termine del trattamento (ad esempio nel caso in cui si osservi ancora attività di roditori), contattare il fornitore del prodotto o chiamare un Servizio di disinfestazione. Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche. Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

# MISURE MEDICHE DI PRIMO SOCCORSO E DI EMERGENZA PER L'AMBIENTE:

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.
- Oculare: risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti.
- Orale: sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi.
   Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico. Pericoloso per la fauna selvatica. I contenitori per esca devono essere etichettati con le seguenti informazioni: "Non spostare o aprire"; "Contiene un rodenticida"; "BONIRAT PASTA - Autorizzazione n° IT/2012/00015/MRA"; "Sostanza attiva: difenacoum"; "In caso d'incidente, consultare un Centro Antiveleni o il 118 (Emergenza Sanitaria)".

Per uso all'interno degli edifici: in caso di posizionamento dei contenitori con l'esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

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

Modalità di smaltimento del prodotto e della confezione: alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente.

Modalità di conservazione del prodotto: conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.

Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione.

Informazioni supplementari: 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.

Lotto n. 🖒 de

Confezioni.

Per le tagliè e confezioni autorizzate, fare riferimento all'SPC

DA NON VENDERSI SFUSO







;\*;



# **BONIRAT PASTA**

# Esca rodenticida (PT14) pronto all'uso in pasta con cereali Per uso esclusivo da parte di professionisti formati

#### **BONIRAT PASTA**

#### Composizione:

100 grammi di prodotto contengono: Difenacoum puro (N° CAS 56073–07–5) 0,0029%

Sostanze appetibili e adescanti q.b. a

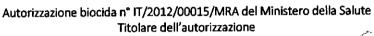
100%

# Indicazion di pericolo

H373 Può provocare danni al sangue in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

# Consigli di prudenza

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti di protezione. P314 In caso di malessere, consultare un medico. P405 Conservare sotto chiave. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.



ZAPI S.p.A. - Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Padova) - Tel. n 049.9597737

Officina di produzione e confezionamento: ZAPI S.p.A. Conselve (Padova)





# CARATTERISTICHE:

BONIRAT PASTA è un'esca rodenticida pronta all'uso in pasta per il controllo d'infestazioni da teno domestico (*Mus musculus*) e ratto grigio (*Rattus norvegicus*), a tutti gli stadi di sviluppo, contenente *Difenacium*, principio attivo anticoagulante di 2° generazione. Grazie alla sua modalità d'azione, la morte dei roditori avviene senza destare alcun sospetto verso l'esca da parte degli altri componenti della colonia. BONIRAT PASTA ha una formulazione unica e brevettata PASTA PLUS (brevetto n° EP 1 279 334 B1) che combina componenti d'origine alimentare quali farina di latte, zucchero e grassi, con cereali per massimizzare la propria appetibilità per le specie di roditori sopra-indicate.

L'esca in pasta è estremamente versatile, perché fortemente appetibile, e il suo impiego è indicato in ambiti in cui ci sia una forte competizione alimentare, come ad esempio in industrie alimentari e magazzini di stoccaggio, hotel, ristoranti, bar, ecc. Il suo impiego trova spazio anche all'interno d'impianti di distribuzione elettrica e mezzi di trasporto.

BONIRAT PASTA contiene una sostanza amaricante (Denatonium Benzoate) atta a ridurre il rischio d'ingestione accidentale da parte di bambini.

#### ISTRÚZIONI PER L'USO:

Categoria di utilizzatore: professionisti formati.

Modalità d'utilizzo: esca pronta all'uso per impiego in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati o in punti esca coperti e protetti.

# Dosi e frequenza d'impiego:

- Per il controllo del Topo domestico (*Mus musculus*) Uso all'interno e all'esterno intorno agli edifici: Utilizzare fino a 50 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 5 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 2 m in caso di forte infestazione.
- Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) Uso all'interno e all'esterno intorno agli edifici:

Utilizzare fino a 100 g di prodotto per ogni punto esca e posizionarli ad una distanza di 10 m l'uno dall'altro. Ridurre tale spazio a 5 m in caso di forte infestazione.

Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento.

Per trattamenti con la tecnica di 'permanent baiting': ove possibile, si raccomanda di rivisitare l'area trattata al più tardi ogni 4 settimane al fine di evitare la possibile selezione di una popolazione resistente.

Per uso all'esterno intorno agli edifici: proteggere l'esca dalle condizioni atmosferiche. Posizionare i punti esca in zone non soggette ad allagamenti. Sostituire le esche nei punti esca se danneggiate dall'acqua o contaminate dalla sporcizia. In caso di applicazione del prodotto in punti esca coperti e protetti, i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni sul prodotto così come le informazioni in accompagnamento al prodotto o fornite presso il punto vendita. Prima del posizionamento delle esche, procedere ad un sopralluogo dell'area infestata e ad una valutazione in loco al fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare la probabile cause e l'entità dell'infestazione. Rimuovere le fonti di cibo facilmente raggiungibili da parte dei roditori (ad esempio granaglie fuoriuscite o scarti di cibo). Inoltre, non ripulire l'area infestata appena prima del trattamento, dato che ciò disturba

solamente la popolazione di roditori e rende più difficile ottenere l'accettazione dell'esca. Il prodotto deve essere usato unicamente all'interno del sistema di gestione integrata delle infestazioni (IPM), che include, fra l'altro, anche misure d'igiene e, dove possibile, metodi fisici di controllo. Il prodotto deve essere posizionato nelle immediate vicinanze di luoghi in cui l'attività dei roditori è stata verificata in precedenza (ad esempio camminamenti, nidi, recinti d'entrata di bestiame, aperture, tane, ecc.). Ove possibile, fissare i contenitori per esca al suolo o ad altre strutture. I contenitori per esche devono essere chiaramente etichettati segnalando che contengono rodenticidi e che non devono essere rimossi o aperti. Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le zone trattate devono essere segnalate durante il periodo di trattamento. Accanto alle esche, deve essere reso disponibile un avviso indicante il rischio di avvelenamento primario e secondario da anticoagulante e le misure di primo soccorso da seguire in caso di avvelenamento. L'esca deve essere fissata in modo da non essere trascinata fuori dal contenitore per esche. Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici, animali da fattoria e altri animali non bersaglio. Posizionare il prodotto lontano da cibi, bevande e alimenti per animali, nonché da utensili o superfici che possono entrare in contatto con il prodotto. Durante la fase di manipolazione del prodotto, indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche 促資 增久, categoria III). Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso del prodotto. Lavare le mani e la pelle direttamente esposta dopo l'utilizzo del prodotto. La frequenza delle visite all'area trattata è a discrezione dell'operatore, alla lòce sopralluogo condotto all'inizio del trattamento. La frequenza deve essere conforme alle raccomandazioni previste 🖦 buone pratiche pertinenti. Se il consumo dell'esca è basso rispetto alla dimensione evidente dell'infestazione, valutare il riposizionamento dei punti esca in altri luoghi e la possibilità di cambiare tipo di formulazione d'esca. Se, trascorso un periodo di trattamento di 35 giorni, le esche vengono ancora consumate e non si osserva una diminuzione nell'attività dei roditori, è necessario determinarne la causa più probabile. Qualora altri elementi siano stati già esclusi, è probabile che vi siano roditori resistenti: considerare, quindi, ove disponibile, l'uso di un rodenticida non-anticoagulante o di un rodenticida anticoagulante più efficace. Considerare, inoltre, l'uso di trappole quale misura alternativa di controllo. In caso di esca in busta dose: Non aprire i sacchettini contenenti l'esca. In caso di esca in cartuccia: Per le fasi di postapplicazione dell'esca (pulizia/smaltimento), utilizzare una spatola e, dopo il suo utilizzo, ripulirla con una salvietta e smaltirla secondo la normativa vigente.

# MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO:

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. 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. Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'. Non impiegare in aree dove vi e il sospetto di resistenza alla sostanza attivamenti differenti ma con efficacia paragonabile o inferiore. Considerare l'uso di rodenticidi non-anticoagulanti, se disponibili, oppure di un anticoagulante più efficace. Fra un'applicazione e la successiva, non lavare con acqua i contenitori per esche o gli utensili usati in punti esca coperti e protetti. Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

# MISURE MEDICHE DI PRIMO SOCCORSO E DI EMERGENZA, PER L'AMBIENTE:

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.

- Cutanea: lavare la pelle con acqua e poi con acqua e sapone.
- Oculare: risciacquare gli occhi con acqua o con liquido per lavaggio oculare, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti
- Orale: sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi.
   Non provocare il vomito. In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico. Pericoloso per la fauna selvatica. I contenitori per esca devono essere etichettati con le seguenti informazioni: "Non spostare o aprire"; "Contiene un rodenticida"; "BONIRAT PASTA - Autorizzazione n° IT/2012/00015/MRA"; "Sostanza attiva: difenacoum"; "In caso d'incidente, consultare un Centro Antiveleni o il 118 (Emergenza Sanitaria)".

Per uso all'interno degli edifici: in caso di posizionamento di punti esca in prossimità di sistemi di drenaggio delle acque, prevenire che l'esca entri in contatto con l'acqua.

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

Modalità di smaltimento del prodotto e della confezione: alla fine del trattamento, smaltire l'esca non consumata e la confezione secondo la normativa vigente.

Modalità di conservazione del prodotto: conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare il contenitore chiuso e al riparo dalla luce diretta del sole. Conservare in un luogo inaccessibile per bambini, uccelli, animali domestici e da fattoria.

Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione.

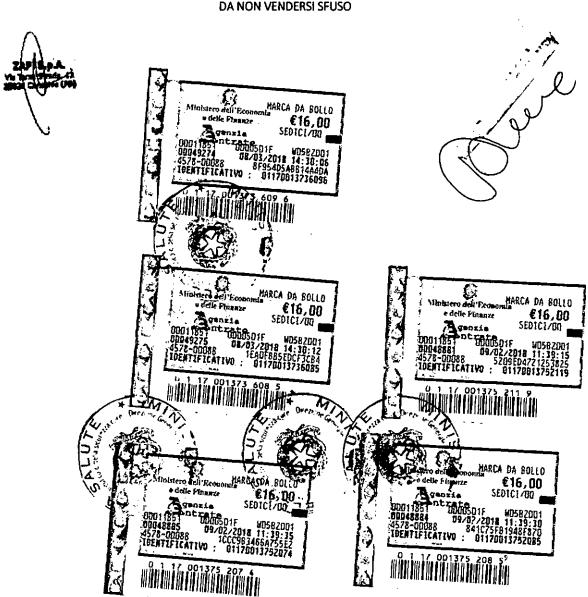
Informazioni supplementari: a causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci. I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento,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

Lotto n. del

Confezioni

Per le taglié e confezioni autorizzate, fare riferimento all'SPC

#### **DA NON VENDERSI SFUSO**



• • . .