



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO
FARMACEUTICO

Ufficio VII ex DGFDM - Prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Ministero della Salute

DGDFSC

0077037-P-30/10/2014

I.S.i.d.2/2014/550



148500254

I.S.i.d.2/550

Allegati: decreto + 2 allegati

Spett.le
ZAPI S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (Padova)

OGGETTO: Prodotto biocida **GARDENTOP CEREALI** –
Trasmissione del decreto di modifica tecnica minore.

Si trasmette, in allegato, il decreto di modifica tecnica minore dell'autorizzazione, relativa all'immissione in commercio del biocida indicato in oggetto **reg.n.IT/2014/00227/AUT** del

30 OTT. 2014

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO VII
Dr.ssa Paola D'Alessandro

Referente tecnico: R.Perrone 06.59942520
email: r.perrone@sanita.it

Referente amministrativo: N.D'Amico – 06.59943806
email: n.damico@sanita.it





Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO

UFFICIO 07 EX DGFDM-PRODOTTI DI INTERESSE SANITARIO DIVERSO DAI DISPOSITIVI MEDICI

D.G.D.F.S.C./I.5.i.d./2014/550

IT/2014/00227AUT

IL DIRETTORE

VISTO il Regolamento (UE) 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativa alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi;

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 di esecuzione del 18 aprile 2013 n.354/2013 recante il Regolamento sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del Regolamento (UE) n.528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio;

VISTA la direttiva 2009/92/CE della Commissione del 31 Luglio 2009 recante modifica della direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio al fine di iscrivere **BROMADIOLONE** come principio attivo nell'allegato 1 della direttiva;

VISTO il D.M. del 14 Aprile 2011, recante ad oggetto "Attuazione della direttiva 2008/81/CE., recante modifica della direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 febbraio 1998, relativa all'immissione sul mercato dei biocidi al fine di procedere all'inclusione della sostanza attiva BROMADIOLONE nell'allegato I della direttiva";

VISTO il decreto datato 18 luglio 2014 n.**IT/2014/00227/AUT** con il quale questa amministrazione ha autorizzato l'immissione in commercio del prodotto biocida denominato GARDENTOP CEREALI per uso professionale e non professionale - con validità fino a 24 mesi - prodotto presso l'officina ZAPI S.p.A. Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Padova);

ATTESO che la titolarità del biocida predetto è attualmente attribuita alla società **ZAPI S.p.A.** con sede legale in Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Padova) – Codice Fiscale e Partita Iva n. 01143740288;

VISTA l'istanza registrata il 01/11/2014 sul Registro Europeo R4BP3 – case number:BC-AH008745-50 e la nota acquisita al prot. n.0073398 del 09/10/2014 con cui la Società ZAPI S.p.A. ha chiesto la modifica tecnica minore all'autorizzazione, relativa alla sostituzione del grano con un mix di cereali, al fine di rendere più appetibile la miscela alla specie Ratto nero (*Rattus rattus*);

VISTA la documentazione presentata dalla società istante a sostegno della suddetta istanza di modifica dell'autorizzazione;

RITENUTA espletata l'istruttoria effettuata dall'Ufficio competente, operante presso la Direzione Generale dei Dispositivi Medici e del Servizio Farmaceutico del Ministero della Salute;

DECRETA

La società **ZAPI S.p.A.**, in qualità di titolare della registrazione n. **IT/2014/00227/AUT** relativa al prodotto biocida **GARDENTOP CEREALI** è autorizzata la modifica tecnica minore relativa alla sostituzione del grano con un mix di cereali, al fine di rendere più appetibile la miscela alla specie Ratto nero (*Rattus rattus*).





Ministero della Salute

Sono approvate e fanno parte integrante del presente decreto: il sommario delle caratteristiche del prodotto biocida GARDENTOP CEREALI (**allegato 1**) e le etichette (**allegato 2**) con cui il citato biocida sarà immesso sul mercato.

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.

Roma,

30/08/2014

IL DIRETTORE UFFICIO VII
Dr.ssa Paola D'Alessandro

ND/RP

Sommario delle caratteristiche di un prodotto biocida

Elenco dei contenuti

1. Informazioni amministrative.....	1
1.1. Denominazione commerciale.....	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione.....	1
1.3. Fabbricante (i) del prodotto.....	1
1.4. Fabbricante (i) della sostanza (e) attiva (e).....	1
2. Composizione del prodotto e formulazione.....	1
2.1. Informazioni quali-quantitative della composizione del prodotto.....	1
2.2. Tipo di formulazione.....	2
3. Uso (i) autorizzato (i).....	2
4. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza.....	3
5. Indicazioni per l'uso.....	4
5.1. Istruzioni per l'uso.....	4
5.2. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure d'emergenza per la tutela dell'ambiente.....	5
5.3. Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio.....	5
5.4. Condizioni di magazzinaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di magazzinaggio.....	5
6. Altre informazioni.....	5

1. Informazioni amministrative

1.1. Denominazione commerciale

Denominazione Commerciale¹	Paese (se pertinente)
GARDENTOP CEREALI	ITALIA

1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e l'indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Zapi S.p.A.
	Indirizzo	Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Pd) Italia
Numero dell'autorizzazione	IT/2014/00227/AUT	
Data di rilascio dell'autorizzazione	18/07/14	
Scadenza dell'autorizzazione	30/06/2016	

1.3. Fabbricante (i) del prodotto

Nome del fabbricante	Zapi S.p.A.
Indirizzo del fabbricante	Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Pd) Italia
Stabilimento (i) produttivo (i)	Via Terza Strada, 12 - 35026 Conselve (Pd) Italia

1.4. Fabbricante (i) della sostanza (e) attiva (e)

Sostanza attiva	Bromadiolone
Nome del fabbricante	PM Tezza S.r.l.
Indirizzo del fabbricante	Via del Lavoro Angiari (Vr) 326 37050 Italia
Stabilimento (i) produttivo (i)	Via del Lavoro Angiari (Vr) 326 37050 Italia

2. Composizione del prodotto e formulazione

2.1. Informazioni quali-quantitative della composizione del prodotto

Nome comune	Nome IUPAC	Funzione	N° CAS	N° EC	Contenuto (%)
Bromadiolone	3-[(1RS,3RS; 1RS,3SR)-3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropy	Sostanza attiva	28772-56-7	249-205-9	0,005

¹ Qualora il prodotto abbia più di una denominazione commerciale, tutte le denominazioni possono essere fornite in questa sezione a patto che tutti gli altri elementi dell'SPC siano identici. In caso contrario, è necessario fornire degli SPC supplementari (uno per ogni denominazione commerciale).

Nome comune	Nome IUPAC	Funzione	N° CAS	N° EC	Contenuto (%)
	[1]-4-hydroxycoumarin				
CONFIDENZIALE		Sostanze non attive ²			q.b. 100

2.2. Tipo di formulazione

Esca in granaglie (miscela di cereali) pronta all'uso

3. Uso (i) autorizzato (i)

Tabella 1. Uso # 1 – denominazione dell'uso³

Tipo di Prodotto	14 Rodenticidi
Se pertinente, l'esatta descrizione dell'uso autorizzato	Rodenticida per uso professionale e non professionale per uso all'interno e attorno agli edifici
Organismo bersaglio (incluso lo stadio di sviluppo)	<i>Rattus norvegicus</i> (Ratto grigio) <i>Rattus rattus</i> (Ratto nero) <i>Mus musculus</i> (Topo domestico) Il prodotto è utilizzato sui suddetti organismi target dallo stadio giovanile a quello adulto.
Campo d'impiego	-Uso interno agli edifici -Uso esterno unicamente attorno agli edifici
Metodo (i) d'applicazione	L'esca rodenticida deve essere inserita in un contenitore appropriato a prova di manomissione, protetta dagli agenti atmosferici, dall'ingestione da parte di bambini e di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.
Dose d'applicazione e frequenza	-Per infestazioni da ratti (<i>Rattus norvegicus</i> , <i>Rattus rattus</i>), utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti infestazioni. -Per infestazioni da topi (<i>Mus musculus</i>), utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni; Controllare regolarmente i contenitori con le esche e sostituire le esche consumate. Il prodotto non è destinato a un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 5 settimane.
Categoria (e) di utilizzatori	Professionale e non professionale
Taglie degli imballaggi e materiale degli stessi	• <u>Uso professionale:</u> -Esca tal quale: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 350

² Sostanza (e) non attiva (e) la cui conoscenza è essenziale per l'utilizzo appropriato del prodotto. Nella domanda, il richiedente dovrà indicare la funzione esatta (ad esempio solvente, deterrente, conservante, pigmento, ecc.). Poiché l'SPC sarà divulgato, tale informazione non sarà qui fornita bensì sarà limitata all'indicazione del nome della sostanza non attiva.

³ Copiare questa tabella il numero di volte necessario (una tabella per ogni uso).

	<p>g, 400 g, 450 g, 500 g, 550 g, 600 g, 650 g, 700 g, 750 g, 1 kg, 3 kg, 5 kg, 10 kg, 15 kg</p> <p>-Esca in busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g: da 45 g fino a 15 kg (tutti i multipli delle singole confezioni da 15 g, 25 g e 50 g)</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Uso non professionale:</u> Esca in busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g: da 45 g fino a 0.5 kg (tutti i multipli delle singole confezioni da 15 g, 25 g e 50 g)
--	---

4. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza ⁴

Classificazione ed etichettatura del prodotto ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Classificazione	
Categoria di pericolo	Non pericoloso
Frase di pericolo	Non applicabile
Etichettatura	
Pittogramma di pericolo	Non applicabile
Indicazioni di pericolo	Non applicabile
Consigli di prudenza	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Uso professionale:</u> Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con la pelle. Usare guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza. • <u>Uso non professionale:</u> Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con la pelle. Usare guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle avvertenze riportate in etichetta.
Note	/

⁴ Per prodotti a base di microrganismi: l'indicazione relativa alla necessità che il prodotto biocida rechi il simbolo di rischio biologico è specificata nell'Allegato II della direttiva 2000/54/CE (Agenti biologici durante il lavoro).

5. Indicazioni per l'uso

5.1. Istruzioni per l'uso ⁵

Uso # 1 – denominazione dell'uso ⁶

- Uso professionale:

Il prodotto è pronto all'uso e deve essere impiegato conformemente ai dosaggi riportati. Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati. L'esca rodenticida deve essere inserita in un contenitore appropriato a prova di manomissione, protetta dagli agenti atmosferici, dall'ingestione da parte di bambini e di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

In caso di travaso del prodotto, indossare dispositivo di protezione appropriato per le vie respiratorie (maschera respiratoria usa e getta EN149 FFP2 o equivalente). L'esca rodenticida deve essere inserita in un adeguato contenitore mediante apposito dosatore. Durante le operazioni di caricamento e pulizia delle esche usare guanti protettivi. Disporre le esche in adeguati contenitori a prova di manomissione dove vi siano segni di presenza dei roditori, come ad esempio nei pressi di tane, lungo i loro camminamenti e punti d'alimentazione. Accertarsi sempre che le esche siano adeguatamente protette dai bambini e dagli animali non bersaglio, animali domestici o uccelli.

Segnalare adeguatamente la zona interessata dal trattamento indicando il rischio di avvelenamento e le misure di primo soccorso.

Sostituire settimanalmente le esche nei contenitori, se necessario. Rimuovere prima possibile gli animali morti e smaltirli secondo le norme previste. Utilizzare guanti adatti durante la manipolazione degli animali morti. In ogni caso le carcasse non devono essere gettate nei rifiuti o nelle discariche. Il prodotto non è destinato ad un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 5 settimane. Alla fine del trattamento togliere i contenitori e smaltire le esche rimaste secondo le norme vigenti. Non riutilizzare la confezione vuota e non disperderla nell'ambiente ma smaltirla in conformità alle norme vigenti. Leggere sempre l'etichetta prima dell'uso e seguire le istruzioni fornite. Leggere attentamente la scheda di sicurezza.

- Uso non professionale:

Le esche devono essere utilizzate esclusivamente in contenitori appropriati a prova di manomissione e debitamente marcati, posizionate dove vi siano segni di presenza dei roditori, come ad esempio nei pressi di tane, lungo i loro camminamenti e punti d'alimentazione. Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati. Accertarsi sempre che le esche siano adeguatamente protette dall'accesso ai bambini e dagli animali non bersaglio, come animali domestici o uccelli. Accertarsi sempre che i contenitori siano fissati in maniera adeguata e che le esche non possano essere trascinate via dai roditori.

Segnalare adeguatamente la zona interessata dal trattamento indicando il rischio di avvelenamento e le misure di primo soccorso.

Controllare regolarmente i contenitori con le esche e sostituire le esche consumate. Effettuare operazioni di controllo ad intervalli frequenti per rimuovere i roditori morti e smaltirli secondo le norme previste. Utilizzare guanti adatti durante la manipolazione degli animali morti. Non gettare le carcasse nei rifiuti o nelle discariche.

Il prodotto non è destinato a un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 5 settimane. Alla fine del trattamento togliere i contenitori e smaltire le esche

⁵ Descrivere le istruzioni necessarie per l'uso, ad esempio: il tempo d'azione necessario al biocida, l'intervallo da rispettare tra le applicazioni del biocida o tra l'applicazione e l'uso successivo del prodotto trattato, o l'accesso successivo degli esseri umani o degli animali all'area dove è stato impiegato il biocida, compresi i particolari relativi ai mezzi e alle disposizioni di decontaminazione nonché alla durata di aerazione necessaria delle zone trattate; particolari relativi alla pulizia specifica degli apparecchi; particolari relativi alle precauzioni da prendere durante il trasporto; precauzioni da prendere per evitare lo sviluppo di resistenze.

⁶ Copiare questo campo il numero di volte necessario (un campo per ogni uso).

rimaste secondo le norme vigenti. Non riutilizzare la confezione vuota e non disperdere nell'ambiente, ma smaltirla in conformità alle norme vigenti.
Leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta.

5.2. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure d'emergenza per la tutela dell'ambiente

MECCANISMO D'AZIONE: la sostanza attiva contenuta nel prodotto è un competitore antagonista della Vitamina K e riduce la sintesi epatica dei fattori K-dipendenti.
SINTOMI: a seguito d'ingestione di quantità rilevanti di prodotto in grado di provocare un'inibizione massiva della Vitamina K possono manifestarsi emorragie cutanee, della mucosa e a livello di organi e parenchimi.
TERAPIA: in caso d'ingestione di quantità rilevanti di prodotto, provocare il vomito, effettuare lavanda gastrica o somministrare carbone attivo. L'attività protrombinica va monitorata subito dopo l'ingestione e nei giorni successivi. Se l'attività protrombinica risulta ridotta somministrare vitamina K. Concordare il protocollo terapeutico con un Centro Antiveleni.
Controindicazioni: anticoagulanti.

5.3. Istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Alla fine del trattamento togliere i contenitori e smaltire le esche rimaste secondo le norme vigenti. Non riutilizzare la confezione vuota e non disperdere nell'ambiente, ma smaltirla in conformità alle norme vigenti.

5.4. Condizioni di magazzinaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di magazzinaggio

Conservare il contenitore ben chiuso e in luogo fresco e ben ventilato.
Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione, se correttamente conservato.

6. Altre informazioni

/



GARDENTOP® CEREALI
Rodenticida pronto all'uso in miscela di cereali
Per uso non professionale

SEGUIRE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI RIPORTATE IN ETICHETTA

ZAPI S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (PD)

Composizione:

100 grammi di prodotto contengono:
Bromadiolone puro (N° CAS 28772-56-7) 0,005 g
Denatonium Benzoate 0,001 g
Sostanze appetibili e adescanti q.b. a 100 g

Prodotto Biocida PT 14 (Rodenticidi) - Autorizzazione n° IT/2014/00227/AUT del Ministero della Salute

Titolare dell'autorizzazione: ZAPI S.p.A. – Via Terza Strada, 12 – 35026 Conselve (Padova) – Tel. **049-9597737**

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

Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione, se correttamente conservato.

Lotto n. del

Contenuto:

Esca in busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g: da 45 g fino a 0.5 kg (*tutti i multipli delle singole confezioni da 15 g, 25 g e 50 g*)

CONSIGLI DI PRUDENZA

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con la pelle. Usare guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle avvertenze riportate in etichetta.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

MECCANISMO D'AZIONE: la sostanza attiva contenuta nel prodotto è un competitore antagonista della Vitamina K e riduce la sintesi epatica dei fattori K-dipendenti.

SINTOMI: a seguito d'ingestione di quantità rilevanti di prodotto in grado di provocare un'inibizione massiva della Vitamina K possono manifestarsi emorragie cutanee, della mucosa e a livello di organi e parenchimi.

TERAPIA: in caso d'ingestione di quantità rilevanti di prodotto, provocare il vomito, effettuare lavanda gastrica o somministrare carbone attivo. L'attività protrombinica va monitorata subito dopo l'ingestione e nei giorni successivi. Se l'attività protrombinica risulta ridotta somministrare vitamina K. **Concordare il protocollo terapeutico con un Centro Antiveleni.**

Controindicazioni: anticoagulanti.

AVVERTENZE

Conservare il contenitore ben chiuso, e in luogo fresco e ben ventilato. Non utilizzare in aree accessibili a bambini, animali da compagnia e animali non bersaglio. I contenitori devono essere posizionati in modo sicuro, al fine di minimizzare il rischio di manomissione e di ingestione accidentale dell'esca da parte di bambini o di animali non bersaglio.

Lavare le mani e il viso dopo l'applicazione e l'uso del prodotto, e prima di mangiare, bere o fumare. Non utilizzare il prodotto come tracciante.

Evitare i trattamenti in presenza di alimenti o mangimi non protetti, o in aree in cui utensili da cucina o superfici di lavorazione degli alimenti possono entrare in contatto con il prodotto o esserne contaminati. Non utilizzare in aree coltivate.

In caso di contaminazione lavare accuratamente le mani con sapone e acqua abbondante. In caso di sospetta ingestione consultare un Centro Antiveleni.

INFORMAZIONI PER IL VETERINARIO

Questo prodotto può essere pericoloso se ingerito da animali domestici o altri animali non bersaglio. I segni più comuni di avvelenamento sono emorragici con sanguinamento, perdita di appetito e dispnea. In caso di ingestione accertata, occorre indurre il vomito. Rivolgersi immediatamente ad un veterinario e mostrargli la confezione del prodotto per ulteriori trattamenti. La terapia con Vitamina K1 (antidoto) deve essere iniziata entro 24 ore. Se necessario, controllare i tempi di protrombina ogni 3 giorni fino a che i valori rientrino nella normalità.

CARATTERISTICHE

GARDENTOP® CEREALI è un rodenticida pronto all'uso per impiego esclusivo in ambienti interni ed intorno agli edifici, a base di *Bromadiolone*, principio attivo anticoagulante efficace anche dopo una singola ingestione contro il Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto nero (*Rattus rattus*) e Ratto grigio (*Rattus norvegicus*). La morte del roditore avviene normalmente tra i 3 ed i 5 giorni dopo la prima ingestione, senza destare alcun sospetto verso l'esca da parte degli altri componenti della colonia. L'esca GARDENTOP® CEREALI è caratterizzata da una miscela di cereali appetibile per le specie sopraindicate.

GARDENTOP® CEREALI contiene una sostanza amaricante (Denatonio Benzoato) atta a ridurre il rischio di ingestione accidentale da parte di bambini e di animali non bersaglio.

ISTRUZIONI PER L'USO

Luogo d'impiego: GARDENTOP® CEREALI può essere utilizzato per derattizzazioni all'interno e intorno alle abitazioni, cantine, garage, ripostigli.

Modalità d'impiego:

Le esche devono essere utilizzate esclusivamente in contenitori appropriati a prova di manomissione e debitamente marcati, posizionate dove vi siano segni di presenza dei roditori, come ad esempio nei pressi di tane, lungo i loro camminamenti e punti d'alimentazione. Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati. Accertarsi sempre che le esche siano adeguatamente protette dall'accesso ai bambini e dagli animali non bersaglio, come animali domestici o uccelli. Accertarsi sempre che i contenitori siano fissati in maniera adeguata e che le esche non possano essere trascinate via dai roditori.

Presentazioni dell'esca: busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g da applicare tal quale.

Dosi d'impiego:

- Per infestazioni da ratti (*Rattus norvegicus*, *Rattus rattus*), utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti infestazioni;
- Per infestazioni da topi (*Mus musculus*), utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni;

Segnalare adeguatamente la zona interessata dal trattamento indicando il rischio di avvelenamento e le misure di primo soccorso.

Controllare regolarmente i contenitori con le esche e sostituire le esche consumate. Effettuare operazioni di controllo ad intervalli frequenti per rimuovere i roditori morti e smaltirli secondo le norme previste. Utilizzare guanti adatti durante la manipolazione degli animali morti. Non gettare le carcasse nei rifiuti o nelle discariche.

Il prodotto non è destinato a un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 5 settimane. Alla fine del trattamento togliere i contenitori e smaltire le esche rimaste secondo le norme vigenti. Non riutilizzare la confezione vuota e non disperdere nell'ambiente, ma smaltirla in conformità alle norme vigenti.

Leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta.

DA NON VENDERSI SFUSO

IL PRESENTE CONTENITORE NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE



ZAPI S.p.A.
Via Terzastrada, 12
35026 Conselve (PD)

GARDENTOP® CEREALI
Rodenticida pronto all'uso in miscela di cereali
Per uso professionale

SEGUIRE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI RIPORTATE IN ETICHETTA

ZAPI S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (PD)

Composizione:

100 g di prodotto contengono:
Bromadiolone puro (N° CAS 28772-56-7) 0,005 g
Denatonium Benzoate 0,001 g
Sostanze appetibili e adescanti q.b. a 100 g

Prodotto Biocida PT 14 (Rodenticidi) - Autorizzazione n° IT/2014/00227/AUT del Ministero della Salute

Titolare dell'autorizzazione: ZAPI S.p.A. – Via Terza Strada, 12 – 35026 Conselve (Padova) – Tel. 049-9597737

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

Validità: 2 anni dalla data di produzione indicata nella confezione, se correttamente conservato.

Lotto n. del

Contenuto:

-Esca tal quale: 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 350 g, 400 g, 450 g, 500 g, 550 g, 600 g, 650 g, 700 g, 750 g, 1 kg, 3 kg, 5 kg, 10 kg, 15 kg
-Esca in busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g: da 45 g fino a 15 kg (tutti i multipli delle singole confezioni da 15 g, 25 g e 50 g)

CONSIGLI DI PRUDENZA

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con la pelle. Usare guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

MECCANISMO D'AZIONE: la sostanza attiva contenuta nel prodotto è un competitore antagonista della Vitamina K e riduce la sintesi epatica dei fattori K-dipendenti.

SINTOMI: a seguito di ingestione di quantità rilevanti di prodotto in grado di provocare un'inibizione massiva della Vitamina K possono manifestarsi emorragie cutanee, della mucosa e a livello di organi e parenchimi.

TERAPIA: in caso di ingestione di quantità rilevanti di prodotto, provocare il vomito, effettuare lavanda gastrica o somministrare carbone attivo. L'attività protrombinica va monitorata subito dopo l'ingestione e nei giorni successivi. Se l'attività protrombinica risulta ridotta somministrare vitamina K. **Concordare il protocollo terapeutico con un Centro Antiveleni.**

Controindicazioni: anticoagulanti.

AVVERTENZE

Conservare il contenitore ben chiuso e in luogo fresco e ben ventilato. Il prodotto non può essere utilizzato in aree accessibili a bambini, animali da compagnia e animali non bersaglio. I contenitori devono essere posizionati in modo sicuro, al fine di minimizzare il rischio di manomissione e di ingestione accidentale dell'esca da parte di bambini o di animali non bersaglio. Accertarsi sempre che i contenitori siano fissati in maniera adeguata e che le esche non possano essere trascinate via dai roditori. Lavare le mani e il viso dopo l'applicazione e l'uso del prodotto, e prima di mangiare, bere o fumare. Non utilizzare il prodotto come tracciante.

Evitare i trattamenti in presenza di alimenti o mangimi non protetti, o in aree in cui utensili da cucina o superfici di lavorazione degli alimenti possono entrare in contatto con il prodotto o esserne contaminati. Non utilizzare in agricoltura. In caso di contaminazione lavare accuratamente le mani con sapone e acqua abbondante. In caso di sospetta ingestione consultare un Centro Antiveleni.

INFORMAZIONI PER IL VETERINARIO

Il prodotto può essere pericoloso se ingerito da animali domestici o altri animali non bersaglio. I segni più comuni di avvelenamento sono emorragici con sanguinamento, perdita di appetito e dispnea. In caso d'ingestione accertata occorre indurre il vomito. Rivolgersi immediatamente ad un veterinario mostrandogli il contenitore o l'etichetta. La terapia con Vitamina K1 (antidoto) deve essere iniziata entro 24 ore. Se necessario, controllare i tempi di protrombina ogni 3 giorni fino a che i valori rientrino nella normalità.



CARATTERISTICHE

GARDENTOP® CEREALI è un rodenticida pronto all'uso per impiego esclusivo in ambienti interni ed intorno agli edifici, a base di Bromadiolone, principio attivo anticoagulante efficace anche dopo una singola ingestione contro il Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto nero (*Rattus rattus*) e Ratto grigio (*Rattus norvegicus*). La morte del roditore avviene normalmente tra i 3 ed i 5 giorni dopo la prima ingestione, senza destare alcun sospetto verso l'esca da parte degli altri componenti della colonia. L'esca GARDENTOP® CEREALI è caratterizzata da una miscela di cereali appetibile per le specie sopraindicate. GARDENTOP® CEREALI contiene una sostanza amaricante (Denatonio Benzoato) atta a ridurre il rischio d'ingestione accidentale da parte di bambini e di animali non bersaglio.

ISTRUZIONI PER L'USO

Luogo d'impiego: GARDENTOP® CEREALI può essere utilizzato per derattizzazioni in ambienti interni ed intorno ad edifici urbani e rurali (industrie, abitazioni, magazzini, cantine, ripostigli) e nelle navi.

Modalità d'impiego:

Il prodotto è pronto all'uso e deve essere impiegato conformemente ai dosaggi sotto riportati. Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati. L'esca rodenticida deve essere inserita in un contenitore appropriato a prova di manomissione, protetta dagli agenti atmosferici, dall'ingestione da parte di bambini e di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

Per un appropriato controllo delle infestazioni, attenersi alle seguenti fasi di trattamento:

1. Sopralluogo dell'area e pre-trattamento

Prima di posizionare le esche, procedere ad un sopralluogo dell'area per stabilire la specie di roditori, il livello e l'estensione dell'infestazione ed individuare tutti i punti di accesso, le tane, i luoghi di alimentazione, ecc.

Per minimizzare l'uso di esche rodenticide, in particolare per derattizzazioni di aree sensibili (ad es. industrie), è consigliabile l'uso preventivo di esche non avvelenate (placebo).

2. Trattamento

In caso di travaso del prodotto, indossare dispositivo di protezione appropriato per le vie respiratorie (maschera respiratoria usa e getta EN149 FFP2 o equivalente). L'esca rodenticida deve essere inserita in un adeguato contenitore mediante apposito dosatore. Durante le operazioni di caricamento e pulizia delle esche usare guanti protettivi. Disporre le esche in adeguati contenitori a prova di manomissione dove vi siano segni di presenza dei roditori, come ad esempio nei pressi di tane, lungo i loro camminamenti e punti d'alimentazione. Accertarsi sempre che le esche siano adeguatamente protette dai bambini e dagli animali non bersaglio, animali domestici o uccelli.

Presentazioni dell'esca:

- Tal quale
- Busta dose singolarmente confezionata da 15 g, 25 g e 50 g da usare tal quale.

Dosi d'impiego:

- Per infestazioni da ratti (*Rattus norvegicus*, *Rattus rattus*), utilizzare per ogni punto esca fino a 100 g ogni 10 metri, riducendo tale spazio a 5 metri in caso di forti infestazioni.
- Per infestazioni da topi (*Mus musculus*), utilizzare per ogni punto esca fino a 50 g ogni 5 metri, riducendo tale spazio a 2 metri in caso di forti infestazioni;

Segnalare adeguatamente la zona interessata dal trattamento indicando il rischio di avvelenamento e le misure di primo soccorso.

Sostituire settimanalmente le esche nei contenitori, se necessario. Rimuovere prima possibile gli animali morti e smaltirli secondo le norme previste. Utilizzare guanti adatti durante la manipolazione degli animali morti. In ogni caso le carcasse non devono essere gettate nei rifiuti o nelle discariche. Il prodotto non è destinato ad un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 5 settimane. Alla fine del trattamento togliere i contenitori e smaltire le esche rimaste secondo le norme vigenti. Non riutilizzare la confezione vuota e non disperderla nell'ambiente ma smaltirla in conformità alle norme vigenti. Leggere sempre l'etichetta prima dell'uso e seguire le istruzioni fornite. Leggere attentamente la scheda di sicurezza.

PRODOTTO DESTINATO AL SOLO USO PROFESSIONALE

DA NON VENDERSI SFUSO

IL PRESENTE CONTENITORE NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

IMPOSTA DI BOLLO ASSOLTA



ZAPIS S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conelve (PD)

