

**IT**

***ALLEGATO***

**RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO BIOCIDA**

**BROMUS PELLETT**

**Tipo/i di prodotto**

Tipo di prodotto 14: Rodenticidi

**Numero di autorizzazione:** IT/2014/00223/AUT

**Numero dell'approvazione del R4BP:** IT-0006736-0000

---

## Capitolo 1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

### 1.1. Denominazione/i commerciale/i del prodotto

Denominazione/i commerciale/i	BROMUS PELLETT
-------------------------------	----------------

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Copyr S.p.A.
	Indirizzo	Via G. Stephenson 73 20157 Milano Italia
Numero di autorizzazione	IT/2014/00223/AUT	
<i>Numero dell'approvazione del R4BP</i>	IT-0006736-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	02/07/2014	
Data di scadenza dell'autorizzazione	31/12/2026	

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del fabbricante	Copyr S.p.A.
Indirizzo del fabbricante	Via G. Stephenson, 73 20157 Milano Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Colkim S.r.l. - Via Piemonte, 50 40064 Ozzano Emilia (BO) Italia  Indupharma S.r.l. - Via Sorgaglia, 40 35020 Arre (PD) Italia  Vebi Istituto Biochimico S.r.l. - Via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Italia

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

Principio attivo	Brodifacum
Nome del fabbricante	Activa S.r.l.
Indirizzo del fabbricante	Via Feltre, 32 20132 Milano Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Via Tre Ponti, 22 37050 Santa Maria di Zevio (VR) Italia

## Capitolo 2. COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Brodifacum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro -1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	principio attivo	56073-10-0	259-980-5	0,005
Denatonium benzoate		Sostanza non attiva			0,001
Triethanol amine		Sostanza non attiva			0,085
Polyethylene glycol 200		Sostanza non attiva			0,15
Propylene glycol		Sostanza non attiva			1,85
Calcium carbonate		Sostanza non attiva			5
Calcium sulfate		Sostanza non attiva			3
Sugar powder		Sostanza non attiva			2,5
Carboxymethylcellulose sodium		Sostanza non attiva			2
Sorbic acid		Sostanza non attiva			0,05
Bronopol		Sostanza non attiva			0,05
Pigment blue		Sostanza non attiva			0,08
Wheat grains		Sostanza non attiva			35,229
Wheat flour		Sostanza non attiva			49,7
Mix fruit Aroma		Sostanza non attiva			0,3

### 2.2. Tipo/i di formulazione

RB Esca (pronta per l'uso)

---

### Capitolo 3. INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA

Indicazioni di pericolo	
Consigli di prudenza	<p>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.</p> <p>P103: Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.</p> <p>P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.</p> <p>P273: Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>P280: Indossare guanti.</p> <p>P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un un medico.</p> <p>P501: Smaltire il recipiente in impianti per rifiuti pericolosi in conformità con le normative nazionali.</p>

## Capitolo 4. USO/I AUTORIZZATO/I

### 4.1. Descrizione degli usi

**Tabella 1. Esca rodenticida pronta all'uso**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 14: Rodenticidi
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	<p>BROMUS PELLETT è un'esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva anticoagulante, nota come Brodifacoum, efficace contro topi e ratti quali Topolino domestico (<i>Mus musculus</i>), Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>) e Ratto nero (<i>Rattus rattus</i>) anche dopo una singola ingestione.</p> <p>La formulazione consiste in un pellet attrattivo per tutte le specie di roditori indicate; il prodotto non allerta e non crea sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.</p>
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	<p>Denominazione scientifica: <i>Mus musculus</i> Denominazione comune: house mouse Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: <i>Rattus norvegicus</i> Denominazione comune: brown rat Fase di sviluppo: nessun dato</p> <p>Denominazione scientifica: <i>Rattus rattus</i> Denominazione comune: roof rat Fase di sviluppo: nessun dato</p>
Campo/i di applicazione	<p>uso al chiuso uso all'aperto</p> <p>Per uso non professionale può essere usato all'interno ed intorno a edifici rurali, abitazioni, cantine, garage, ripostigli e giardini di proprietà. Per uso professionale può essere usato all'interno ed all'esterno di edifici industriali (anche depositi merci e stive delle navi), rurali, civili, abitazioni, cantine, garage, ripostigli e giardini o aree esterne pertinenti.</p>
Metodo/i di applicazione	<p>Metodo: applicazione esca</p> <p>Descrizione dettagliata: Le esche devono essere utilizzate esclusivamente in contenitori appropriati a prova di manomissione, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente. Osservare l'area di infestazione e porre i contenitori che includono l'esca presso le tane, lungo i percorsi dei roditori e nei posti di maggior presenza.</p>
Tasso/i e frequenza di applicazione	<p>Tasso di domanda: Topolino domestico: 2 bustine/dosatori (40 g) x 100 mq; Ratto grigio: 3-5 bustine/dosatori (60-100 g) x 100 mq; Ratto nero: 3-5 bustine/dosatori (60-100 g) x 100 mq.</p> <p>Diluizione (%): 0</p> <p>Numero e tempi di applicazione: Il prodotto non è destinato ad un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 6 settimane.</p>

Categoria/e di utilizzatori	professionale ; pubblico (non professionale)
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	<p>Bag /Sack, Plastic: composite: , 40-60-80-100-150-200-250-500 g per uso non professionale</p> <p>Bag /Sack, Plastic: composite: , 1 Kg per uso professionale</p> <p>Box, Paper, cardboard , 3-5-10-20-25 Kg per uso professionale</p> <p>Per uso professionale le confezioni contengono sacchetti da 20 g di esche rodenticide in pellets in bustine interne predate.</p> <p>Per uso professionale le confezioni sono dotate di apposito dosatore calibrato da 20 g.</p>

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

BROMUS PELLETT è un'esca rodenticida pronta all'uso a base di Brodifacoum efficace contro Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e Ratto nero (*Rattus rattus*).

Le esche devono essere utilizzate esclusivamente in contenitori appropriati a prova di manomissione, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

Le dosi consigliate sono:

Topolino domestico: 2 bustine/dosatori (40 g) x 100 mq;

Ratto grigio: 3-5 bustine/dosatori (60-100 g) x 100 mq;

Ratto nero: 3-5 bustine dosatori (60-100 g) x 100 mq.

Osservare l'area di infestazioni e porre i contenitori che includono l'esca presso le tane, lungo i percorsi dei roditori e nei posti di maggior presenza.

Controllare settimanalmente i contenitori con le esche e sostituire quelle consumate. Effettuare operazioni di controllo ad intervalli frequenti per rimuovere i roditori morti ed eliminarli secondo le norme previste. Non gettare le carcasse nei rifiuti o nelle discariche.

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

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

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.

Le confezioni interne predate devono essere manipolate con le dovute precauzioni ed il contenuto posto nell'apposito contenitore secondo il dosaggio riportato.

BROMUS PELLETT contiene una sostanza amaricante volta a prevenire l'ingestione accidentale da parte dei bambini.

Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati.

Evitare i trattamenti in presenza di alimenti o mangimi non protetti.

Non utilizzare in agricoltura.

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

Utilizzare guanti adatti durante la manipolazione degli animali morti.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

In caso di contaminazione lavare accuratamente le mani con sapone ed acqua abbondante.

In caso di sospetta ingestione consultare un Centro Antiveneni.

---

Il prodotto può essere pericoloso se ingerito da animali domestici o altri animali non bersaglio. In caso di ingestione accertata occorre indurre il vomito. Rivolgersi immediatamente ad un veterinario mostrandogli il contenitore o l'etichetta.

**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:** avvelenamento grave da ingestione inibisce la Vitamina K, causando emorragie cutanee e delle mucose e a livello di organi e parenchimi. La sintomatologia a carico di altri sistemi ed apparati è prevalentemente emorragica. **TERAPIA:** in caso di ingestione di grandi quantità 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 risultasse ridotta somministrare Vitamina K. Concordare il protocollo terapeutico con un Centro Antiveleni.

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

Non riutilizzare la confezione erosa e non disperderla nell'ambiente ma eliminarla in conformità alle norme vigenti.

Alla fine del trattamento togliere i contenitori ed eliminare le esche rimaste secondo le norme vigenti.

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

Validità: 24 mesi

---

## Capitolo 5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO<sup>1</sup>

### 5.1. Istruzioni d'uso

Il prodotto pronto all'uso è efficace contro Topolino domestico, Ratto grigio e Ratto nero.

Le dosi consigliate sono:

Topolino domestico: 2 bustine/dosatori (40 g) x 100 mq;

Ratto grigio: 3-5 bustine/dosatori (60-100 g) x 100 mq;

Ratto nero: 3-5 bustine/dosatori (60-100 g) x 100 mq.

Osservare l'area di infestazione e porre i contenitori che includono l'esca presso le tane, lungo i percorsi dei roditori e nei posti di maggior presenza.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Evitare di toccare il prodotto a mani nude ed utilizzare guanti appropriati.

Evitare i trattamenti in presenza di alimenti o mangimi non protetti.

Non utilizzare in agricoltura.

Segnalare adeguatamente la zona interessata dal trattamento.

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

In caso di contaminazione lavare accuratamente le mani con sapone e acqua abbondante.

In caso di sospetta ingestione consultare un Centro Antiveneni.

Il prodotto può essere pericoloso se ingerito da animali domestici o altri animali non bersaglio. In caso di ingestione accertata occorre indurre il vomito. Rivolgersi immediatamente ad un veterinario mostrandogli il contenitore o l'etichetta.

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

Non riutilizzare la confezione erosa e non disperderla nell'ambiente ma eliminarla in conformità alle norme vigenti.

Alla fine del trattamento togliere i contenitori ed eliminare le esche rimaste secondo le norme vigenti.

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

Validità: 24 mesi

---

<sup>1</sup>Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati.



---

## **Capitolo 6. ALTRE INFORMAZIONI**