

Summary of product characteristics for a biocidal product

Product name: RATADIOL PASTA FRESCA

Product type(s): PT14 - Rodenticides (Pest control)

Authorisation number: IT/2013/00127/AUT

R4BP 3 asset reference number: IT-0002558-0000

Table Of Contents

Administrative information	1
1.1. Trade names of the product	1
1.2. Authorisation holder	1
1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products	1
1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)	1
2. Product composition and formulation	2
2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product	2
2.2. Type of formulation	2
3. Hazard and precautionary statements	2
4. Authorised use(s)	3
5. General directions for use	5
5.1. Instructions for use	5
5.2. Risk mitigation measures	5
5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment	5
5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging	5
5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage	5
6. Other information	6

Administrative information

1.1. Trade names of the product

RATADIOL PASTA FRESCA

1.2. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder	Name	Copyr S.p.A.
	Address	Via G. Stephenson 73 20157 Milano Italy
Authorisation number	IT/2013/00127/AUT	
R4BP 3 asset reference number	IT-0002558-0000	
Date of the authorisation	23/10/2020	
Expiry date of the authorisation	01/07/2024	

1.3. Manufacturer(s) of the biocidal products

Name of the manufacturer	Copyr S.p.A.
Address of the manufacturer	Via G. Stephenson, 73 20157 Milano Italy
Location of manufacturing sites	Via Piemonte, 50 40064 Ozzano Emilia (BO) Italy
	Indupharma S.r.l. - Via Sorgaglia, 40 35020 Arre (PD) Italy

1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

Active substance	12 - Bromadiolone
Name of the manufacturer	Activa S.r.l.
Address of the manufacturer	Via Feltre, 32 20132 Milano Italy
Location of manufacturing sites	Via Tre Ponti, 22 37050 Santa Maria di Zevio (VR) Italy

2. Product composition and formulation

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the biocidal product

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Bromadiolone	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Active Substance	28772-56-7	249-205-9	0,005
Denatonium benzoate		Non-active substance			0,001

2.2. Type of formulation

RB - Bait (ready for use)

3. Hazard and precautionary statements

Hazard statements	
Precautionary statements	<p>Keep out of reach of children.</p> <p>Read carefully and follow all instructions.</p> <p>Do not eat, drink or smoke when using this product.</p> <p>Avoid release to the environment.</p> <p>Wear protective gloves.</p> <p>IF SWALLOWED: Immediately call a doctor.</p> <p>Dispose of container to hazardous waste facilities in accordance with national</p>

regulations..

4. Authorised use(s)

4.1 Use description

Use 1 - Esca rodenticida pronta all'uso

Product type	PT14 - Rodenticides (Pest control)
Where relevant, an exact description of the authorised use	RATADIOL PASTA FRESCA è un'esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva anticoagulante nota come Bromadiolone, efficace contro Topolino domestico (<i>Mus musculus</i>), Ratto grigio (<i>Rattus norvegicus</i>) e Ratto nero (<i>Rattus rattus</i>) anche dopo una singola ingestione.
Target organism(s) (including development stage)	Scientific name: <i>Mus musculus</i> Common name: House mouse Development stage: Scientific name: <i>Rattus norvegicus</i> Common name: Brown rat Development stage: Scientific name: <i>Rattus rattus</i> Common name: Roof rat Development stage:
Field(s) of use	Indoor Outdoor Per uso non professionale può essere usato all'interno di abitazioni, cantine, garage, ripostigli e giardini di proprietà. Per uso professionale può essere usato all'interno e intorno ad edifici industriali (anche depositi merci e stive delle navi), rurali, civili, abitazioni, cantine, garage, ripostigli e giardini o aree esterne.
Application method(s)	Method: Bait application Detailed description: L'esca rodenticida deve essere inserita in un contenitore appropriato, a prova di manomissione, protetta dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.
Application rate(s) and frequencies	Application Rate: Topolino domestico: 2 esche (40 g) x 100 mq; Ratto grigio: 3-5 esche (60-100 g) x 100 mq; Ratto nero: 3-5 esche (60-100 g) x 100 mq. Dilution (%): 0 Number and timing of application: Il prodotto non è destinato ad un uso permanente, organizzare trattamenti che durino al massimo 6 settimane.
Category(ies) of users	Professional General public (non-professional)

Pack sizes and packaging material

Bag /Sack, Plastic: composite: , 20-40-100-160-200-260-400-500 g per uso non professionale
Bag /Sack, Plastic: composite: , 1 Kg per uso professionale
Box, Paper, cardboard , 3-5-10-15-20-25 Kg per uso professionale

Ogni confezione contiene esche rodenticide da 20 g cadauna in carta alimentare.

4.1.1 Use-specific instructions for use

RATADIOL PASTA FRESCA è un'esca pronta all'uso efficace contro Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e Ratto nero (*Rattus rattus*).
L'esca rodenticida deve essere inserita in contenitore appropriato, protetta dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.
Le dosi consigliate sono:
Topolino domestico: 2 esche (40 g) x 100 mq;
Ratto grigio: 3-5 esche (60-100 g) x 100 mq;
Ratto nero: 3-5 esche (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. I contenitori devono essere posizionati a circa 5-10 m di distanza l'uno dall'altro.
Controllare regolarmente i contenitori con le esche e sostituire le esche consumate. Sostituire settimanalmente le esche nei contenitori, se necessario.
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 Use-specific risk mitigation measures

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.
RATADIOL PASTA FRESCA 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 aree coltivate e 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.

4.1.3 Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

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: 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 Antiveneni.

4.1.4 Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

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

4.1.5 Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Validità: 24 mesi

5. General directions for use

5.1. Instructions for use

RATADIOL PASTA FRESCA è efficace contro Topolino domestico, Ratto grigio e Ratto nero.
Le dosi consigliate sono le seguenti:
Topolino domestico: 2 esche (40 g) x 100 mq;
Ratto grigio: 3-5 esche (60-100 g) x 100 mq;
Ratto nero: 3-5 esche (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. I contenitori devono essere posizionati a circa 5-10 m di distanza l'uno dall'altro.
Sostituire settimanalmente le esche nei contenitori, se necessario.

5.2. Risk mitigation measures

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.
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.

5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

In caso di contaminazione lavare accuratamente le mani con sapone e acqua abbondante.
In caso di sospetta ingestione consultare un Centro Antiveleni.
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. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

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

5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Validità: 24 mesi

6. Other information

1.2 Authorisation holder

Authorisation number: IT/2013/00127/AUT

Date of the authorisation: 07 agosto 2013

Expiry date of the authorisation: 30 giugno 2016

Name of the authorisation holder: Copyr S.p.A.

Address of the authorisation holder: Via Giorgio Stephenson, 29 - 20157 Milano, Italy