



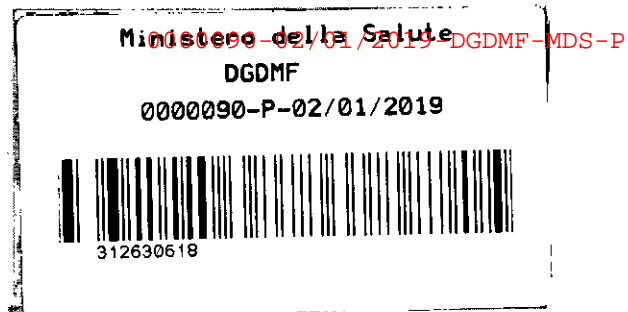
# Ministero della Salute

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.2/25

Allegati: 1 decreto + 2 allegati



Spett.le

**Copyr S.p.A.**

Via G. Stephenson 73

20157 Milano

Italia

**OGGETTO: Prodotto biocida RATA CUM PASTA FRESCA  
Trasmissione decreto di rinnovo.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di rinnovo dell'autorizzazione n. **IT/2012/00063/AUT** relativa al biocida indicato in oggetto.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I  
(Dr.ssa Paola D'Alessandro)

Referente tecnico: **Raffaella Perrone** – 06.5994 2520

email: [r.perrone@sanita.it](mailto:r.perrone@sanita.it)

**DM**



# Ministero della Salute

**DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO**  
**UFFICIO I - AFFARI GENERALI E PRODOTTI DI INTERESSE SANITARIO DIVERSI DAI DISPOSITIVI MEDICI**

D.G.D.M.F/ I.5.i.d.2/2010/25

**IT/2012/00063/AUT**

**IL DIRETTORE**

**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 del 9 agosto 2012, e successive modificazioni, con il quale è stato autorizzato con il numero di autorizzazione **IT/2012/00063/AUT** il prodotto biocida denominato **"RATACUM PASTA FRESCA"** di cui è titolare la società **Copyr S.p.A. con sede legale in Via G. Stephenson 73 20157 Milano - Italia**;

**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

**VISTO** che il difenacoum è un candidato alla sostituzione in conformità dell'articolo 10, paragrafo 1, lettere a) ed e), del regolamento (UE) n. 528/2012;

**VISTO** l'articolo 23, paragrafo 6, secondo il quale l'autorizzazione di un biocida contenente un principio attivo candidato alla sostituzione è rilasciata per un periodo non superiore a cinque anni ed è rinnovata per un periodo non superiore a cinque anni;

**VISTA** l'istanza di rinnovo BC-TJ000702-45;

## **DECRETA**

L'autorizzazione del biocida denominato **"RATACUM PASTA FRESCA"** autorizzazione numero **IT/2012/00063/AUT – ASSET NUMBER IT-0000778-0000** è valida per **5 anni a decorrere dalla data del presente decreto**.

Si allega SPC (**allegato 1**) e copia delle etichette (**allegato 2**). 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.

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 società interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma,

31 DIC. 2019

**IL DIRETTORE DELL'UFFICIO I**  
**(Dr.ssa Paola D'Alessandro)**



ALL 1

**Summary of product characteristics for a biocidal product**

## 4. Authorised use(s)

### 4.1. House mice - professionals - indoor

<b>Product type(s)</b>	PT14 - Rodenticides (Pest control)		
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Field(s) of use</b>	Indoor		
<b>Category(ies) of users</b>	Indoor Industrial, Professional		
<b>Target organisms</b>	<b>Scientific name</b>	<b>Common name</b>	<b>Development stage</b>
	Mus musculus	House mouse	juveniles to adult
<b>Application method(s)</b>			
<b>Method</b>	Bait application		
<b>Description</b>	Ready-to-use bait to be used in tamper-resistant bait stations		
<b>Rate:</b>	40g of bait per bait point. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 5 meters.		
<b>Dilution:</b>	0%		
<b>Timing:</b>	If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 5 meters.		
<b>Pack sizes and packaging material</b>	Bait product of 10 or 20 gr units		
<b>Minimum pack size of 1.5 kg up to 25 kg.</b>			
<b>Where applicable package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.</b>			
<b>Type of packaging</b>			
<b>Size/volume of the packaging</b>			
<b>Material of the packaging</b>			
<b>Type and material of closure(s)</b>			
<b>Intended user (e.g. professional, non-professional)</b>			
<b>Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)</b>			
<b>Labelled or Printed Bottle</b>			
<b>from 1.5 Kg- to 5 kg</b>			
<b>Plastic composite (HDPE)</b>			
<b>Bottle sealed</b>			
<b>Professional, trained professional</b>			
<b>Yes</b>			
<b>Labelled or Printed Bag/Sack</b>			
<b>from 1.5 Kg - to 25 kg</b>			
<b>Plastic composite</b>			
<b>Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</b>			
<b>Professional, trained professional</b>			
<b>Yes</b>			
<b>Labelled or Printed Bag/Sack - with inner plastic liner</b>			
<b>from 1.5 Kg - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg</b>			
<b>Plastic composite</b>			
<b>Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</b>			
<b>Professional, trained professional</b>			
<b>Yes</b>			
<b>Labelled Plastic Bucket</b>			
<b>from 1.5 Kg -to 25 kg</b>			

If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 5 meters.

#### Pack sizes and packaging material

Bait product of 10 or 20 gr units

Minimum pack size of 1.5 kg up to 25 kg

Where applicable package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.

Type of packaging

Size/volume of the packaging

Material of the packaging

Type and material of closure(s)

Intended user (e.g. professional, non-professional)

Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)

Labelled or Printed Bottle

from 1.5 Kg- to 5 kg

Plastic composite (HDPE)

Bottle sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack

from 1.5 Kg - to 25 kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack - with Inner plastic liner

from 1.5 Kg - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket

from 1.5 Kg -to 25 kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket- with inner plastic liner

from 1.5 - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Carton sachet with plastic inner liner

Size/Volume of the packaging

Material of the packaging

Type and material of closure(s)

Intended user (e.g. professional, non-professional)

Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)

Labelled or Printed Bottle

from 1.5 Kg- to 5 kg

Plastic composite (HDPE)

Bottle sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack

from 1.5 Kg - to 25 kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack - with inner plastic liner

from 1.5 Kg - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket

from 1.5 Kg -to 25 kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket- with inner plastic liner

from 1.5 - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Carton sachet with plastic inner liner

from 1,5 - to 10 kg single inner plastic bags of up to 10 Kg each

Carton + Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Cardboard with inner plastic liner

1,5-10 kg single inner plastic bags of up to 10 Kg each

Carton + Plastic composite

Size/volume of the packaging

Material of the packaging

Type and material of closure(s)

Intended user (e.g. professional, non-professional)

Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)

Labelled or Printed Bottle

from 1.5 Kg- to 5 kg

Plastic composite (HDPE)

Bottle sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack

from 1.5 Kg - to 25 kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack - with inner plastic liner

from 1.5 Kg - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket

from 1.5 Kg -to 25 kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket- with inner plastic liner

from 1.5 - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Carton sachet with plastic inner liner

from 1,5 - to 10 kg single inner plastic bags of up to 10 Kg each

Carton + Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Cardboard with inner plastic liner

1,5-10 kg single inner plastic bags of up to 10 Kg each

Carton + Plastic composite

baiting 60-100 gr of bait per bait point.

Dilution: 0%

Timing: Bait products  
Rats  
- High infestation: 100 g of bait per baiting point.  
- Low infestation: 60 g of bait per baiting point.  
Mice  
- 40 g of bait per baiting point.  
Permanent baiting 60-100 gr of bait per bait point.

#### Pack sizes and packaging material

Bait product of 10 or 20 gr units

Minimum pack size of 1.5 kg up to 25 kg.

Where applicable package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.

Type of packaging

Size/volume of the packaging

Material of the packaging

Type and material of closure(s)

Intended user (e.g. professional, non-professional)

Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)

Labelled or Printed Bottle

from 1.5 Kg- to 5 kg

Plastic composite (HDPE)

Bottle sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack

from 1.5 Kg - to 25 kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled or Printed Bag/Sack - with inner plastic liner

from 1.5 Kg - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg

Plastic composite

Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket

from 1.5 Kg -to 25 kg

Labelled plastic (HDPE) bucket

Rectangular or truncated cone bucket sealed

Professional, trained professional

Yes

Labelled Plastic Bucket- with inner plastic liner

from 1.5 - to 10 kg - max size inner liner 10 Kg



Use specific conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage are not necessary when conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage, as detailed in the section "General directions for use (trained professionals)", are implemented.

#### 4.6. Rats - trained professionals - Outdoor open areas

<b>Product type(s)</b>	PT14 - Rodenticides (Pest control)		
<b>Where relevant, an exact description of the authorised use</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Field(s) of use</b>	Outdoor outdoor		
<b>open areas</b>			
<b>Category(ies) of users</b>	Trained professional		
<b>Target organisms</b>	<b>Scientific name</b>	<b>Common name</b>	<b>Development stage</b>
	Rattus norvegicus	Brown rat	juvenile to adult
	Rattus rattus	Roof rat	other: juvenile to adult
<b>Application method(s)</b>			
<b>Method</b>	Bait application		
<b>Description</b>	Bait formulations: - Ready-to-use bait to be used in tamper-resistant bait stations or covered and protected baiting points as long as they provide the same level of protection for non-target species and humans as tamper-resistant bait stations		
<b>Rate:</b>	Bait products		
<b>Rats - High infestation:</b>	100 g of bait per baiting point. - Low infestation: 60 g of bait per baiting point. Permanent baiting 60-100 gr of bait per bait point.		
<b>Dilution:</b>	0%		
<b>Timing:</b>	Bait products Rats - High infestation: 100 g of bait per baiting point. - Low infestation: 60 g of bait per baiting point.  Permanent baiting 60-100 gr of bait per bait point.		
<b>Pack sizes and packaging material</b>			
<b>Bait product of 10 or 20 gr units</b>			
<b>Minimum pack size of 1,5 kg up to 25 Kg.</b>			
<b>Where applicable package is restricted to separately packed bags with a maximum bag size of 10 kg.</b>			
<b>Type of packaging</b>			
<b>Size/volume of the packaging</b>			
<b>Material of the packaging</b>			
<b>Type and material of closure(s)</b>			
<b>Intended user (e.g. professional, non-professional)</b>			
<b>Compatibility of the product with the proposed packaging materials (Yes/No)</b>			
<b>Labelled or Printed Bottle</b>			
<b>from 1,5 Kg- to 5 kg</b>			
<b>Plastic composite (HDPE)</b>			
<b>Bottle sealed</b>			
<b>Professional, trained professional</b>			
<b>Yes</b>			
<b>Labelled or Printed Bag/Sack</b>			
<b>from 1,5 Kg - to 25 kg</b>			
<b>Plastic composite</b>			
<b>Prefabricated bags or serial production bags , both thermal welded</b>			

#### 4.6.2. Use-specific risk mitigation measures

- Where possible, prior to the treatment inform any possible bystanders (e.g. users of the treated area and their surroundings) about the rodent control campaign
- Consider preventive control measures (e.g. plug holes, remove potential food and drinking as far as possible) to improve product intake and reduce the likelihood of reinfestation.
- To reduce risk of secondary poisoning, search for and remove dead rodents during treatment at frequent intervals, in line with the recommendations provided by the relevant code of best practice.
- Products may only be used in permanent treatments at those sites with a high potential for reinfestation when other methods of control have proven insufficient.
- Do not use the product in pulsed baiting treatments.
- do not apply this product directly in the burrows

In case of permanent baiting:

- Permanent baiting is strictly limited to sites with a high potential for reinfestation when other methods of control have proven insufficient.
- The permanent baiting strategy shall be periodically reviewed in the context of integrated pest management (IPM) and the assessment of the risk for re-infestation.

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

When placing bait points close to surface waters (e.g. rivers, ponds, water channels, dykes, irrigation ditches) or water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

#### 4.6.4. Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

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

Shelf life: 24 months.

Use specific conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage are not necessary when conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage, as detailed in the section "General directions for use (trained professionals)", are implemented.

## 5. General directions for use

### 5.1. Instructions for use

- Read and follow the product information as well as any information accompanying the product or provided at the point of sale before using it.
- Carry out a pre-baiting survey of the infested area and an on-site assessment in order to identify the rodent species, their places of activity and determine the likely cause and the extent of the infestation.
- Remove food which is readily attainable for rodents (e.g. spilled grain or food waste). Apart from this, do not clean up the infested area just before the treatment, as this only disturbs the rodent population and makes bait acceptance more difficult to achieve.
- The product should only be used as part of an integrated pest management (IPM) system, including, amongst others, hygiene measures and, where possible, physical methods of control.
- Consider preventive control measures (e.g. plug holes, remove potential food and drinking as far as possible) to improve product intake and reduce the likelihood of reinfestation.
- Bait stations should be placed in the immediate vicinity of places where rodent activity has been previously observed (e.g. travel paths, nesting sites, feedlots, holes, burrows etc.).
- The product should be placed in the immediate vicinity of places where rodent activity has been previously explored (e.g. travel paths, nesting sites, feedlots, holes, burrows etc.).
- Where possible, bait stations must be fixed to the ground or other structures.
- Bait stations must be clearly labelled to show they contain rodenticides and that they must not be moved or opened (see section 5.3 for the information to be shown on the label).
- When the product is being used in public areas, the areas treated should be marked during the treatment period and a notice explaining the risk of primary or secondary poisoning by the anticoagulant as well as indicating the first measures to be taken in case of poisoning must be made available alongside the baits.

#### 5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

At the end of the treatment, dispose the uneaten bait and the packaging in accordance with local requirements

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

- Store in a dry, cool and well ventilated place. Keep the container closed and away from direct sunlight.
- Store in places prevented from the access of children, birds, pets and farm animals.
- Shelf life: 24 months

#### 6. Other information

- Because of their delayed mode of action, anticoagulant rodenticides may take from 4 to 10 days to be effective after effective consumption of the bait.
- Rodents can be disease carriers. Do not touch dead rodents with bare hands, use gloves or use tools such as tongs when disposing them
- This product contains a bittering agent and a dye.

ALL 2

# RATACUM PASTA FRESCA

Esca Rodenticida pronta all'uso  
in forma di pasta fresca

## USO PROFESSIONALE

**CATEGORIA DI UTILIZZATORI: PROFESSIONISTI**  
**AREA DI UTILIZZO INTERNO ed INTORNO AGLI**  
**EDIFICI**

### Composizione:

100 g di prodotto contengono:  
Difenacoum (N°CAS 56073-07-5) g 0,005  
Denatonio Benzoato (N°CAS 3734-33-6) g 0,001  
Coformulanti e sostanze appetibili q.b. a g 100



**PERICOLO**

### INDICAZIONI DI PERICOLO

Può nuocere al feto.  
Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### CONSIGLI DI PRUDENZA

Tenere fuori dalla portata dei bambini - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze - Indossare guanti protettivi - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico - Smaltire contenuto e contenitore nei rifiuti speciali secondo le normative nazionali.

**PRODOTTO BIOCIDA (PT14)**  
**Autorizzazione del Ministero della Salute n.**  
**IT/2012/00063 AUT**

Titolare dell'autorizzazione:  
COPYR S.p.A. - Via G. Stephenson, 73 - 20157 Milano -  
Tel. +39023903681

Officina di produzione  
Industrialchimica S.r.l. - Arre (PD)  
Colkim S.r.l. - Ozzano Emilia (BO)

**Confezione:** confezioni a partire da 1,5kg fino a 25kg,  
contenenti esche in pasta fresca in carta alimentare pronte  
all'uso da 10g o 20g ciascuna.

**Validità: 2 anni**

**Lotto n. del**

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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

Antidoto: Vitamina K1 somministrabile solo da personale medico/veterinario.

In caso di:

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

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

Esposizione orale, sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Non provocare il vomito.

In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico.

Pericoloso per la fauna selvatica.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

RATACUM PASTA FRESCA è un'esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva anticoagulante, denominata Difenacoum, efficace contro Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e ratto nero (*Rattus rattus*), anche dopo una singola ingestione. La formulazione consiste in una pasta fresca appetibile per le specie di roditori indicate. Il prodotto non allerta e non inge-

Etichetta e Foglio Illustrativo

nera sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.

RATACUM PASTA FRESCA contiene una sostanza amari-cante atta a prevenire l'ingestione accidentale da parte dei bambini.

RATACUM PASTA FRESCA può essere usato all'interno e intorno a edifici industriali (inclusi magazzini, depositi, stive delle navi), rurali, civili, abitazioni, cantine, garage, ripostigli, giardini ed aree esterne di pertinenza.

### ORGANISMI TARGET

Topolino domestico (*Mus musculus*), sia giovani che adulti, Ratto grigio (*Rattus norvegicus*), sia giovani che adulti e ratto nero (*Rattus rattus*) sia giovani che adulti.

### MODALITÀ APPLICATIVE

RATACUM PASTA FRESCA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta fresca, da utilizzare esclusivamente in contenitori per esche a prova di manomissione, debitamente marcati, protette dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

### INDICAZIONI PER L'USO E AVVERTENZE

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni riportate sull'imballo del 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.

COPYR S.p.A.  
Società con azionista unico  
Country Manager

## MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili abitanti della campagna di derattizzazione in corso.

Non utilizzare in aree dove si sospetta la resistenza alla sostanza attiva.

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.

Quando si collocano punti esca vicino alle acque superficiali (ad esempio fiumi, stagni, canali, dighe, fossi di irrigazione) o sistemi di drenaggio dell'acqua, assicurarsi che l'esca non venga a contatto con acqua.

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

Smaltire i roditori morti secondo la normativa vigente.

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

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.

## ALTRE INFORMAZIONI

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci.

I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze.

Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.

  
**COPYR S.p.A.**  
 Società con azionista unico  
 Country Manager

**STAMPATA**  
**ARCO**  
 Rasmella ZENTONIA

**RATACUM PASTA FRESCA**

Esca Rodenticida pronta all'uso  
in forma di pasta

**USO PROFESSIONALE****CATEGORIA DI UTILIZZATORI:****PROFESSIONISTI FORMATI**

AREA DI UTILIZZO ALL'INTERNO,  
ALL'ESTERNO INTORNO AGLI EDIFICI ed AREE  
APERTE

**Composizione:**

100 g di prodotto contengono:

Difenacoum (N°CAS 56073-07-5)	g 0,005
Denatonio Benzoato (N°CAS 3734-33-6)	g 0,001
Coformulanti e sostanze appetibili q.b. a	g 100

**PERICOLO****INDICAZIONI DI PERICOLO**

Può nuocere al feto.

Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

Tenere fuori dalla portata dei bambini - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze - Indossare guanti protettivi - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico - Smaltire contenuto e contenitore nei rifiuti speciali secondo le normative nazionali.

**PRODOTTO BIOCIDA (PT14)****Autorizzazione del Ministero della Salute n.**

172012/00063 AUT

Titolare dell'autorizzazione:

COPYR S.p.A. - Via G. Stephenson, 73 - 20157 Milano -  
Tel. +39023903681

**Officina di produzione**

Industrialchimica S.r.l. - Arre (PD)  
Colkim S.r.l. - Ozzano Emilia (BO)

**Confezione:** confezioni a partire da 1,5kg fino a 25 kg, contenenti esche in forma di pasta pronte all'uso da 10g o 20g cadauna.

**Validità: 2 anni****Lotto n. del****INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

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

Antidoto: Vitamina K1 somministrabile solo da personale medico/veterinario.

In caso di:

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

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

Esposizione orale, sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Non provocare il vomito.

In caso d'ingestione, contattare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto. Contattare un medico veterinario in caso d'ingestione da parte di un animale domestico.

Pericoloso per la fauna selvatica.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

RATACUM PASTA FRESCA è un'esca rodenticida pronta all'uso a base di una sostanza attiva anticoagulante, denominata Difenacoum, efficace contro Topolino domestico (*Mus musculus*), Ratto grigio (*Rattus norvegicus*), Ratto nero (*Rattus rattus*) anche dopo una singola ingestione. La formulazione consiste in una pasta appetibile per le specie di roditori indicate. Il prodotto non allerta e non ingenera sospetti agli altri componenti della popolazione di roditori.

RATACUM PASTA FRESCA contiene una sostanza amari-cante atta a prevenire l'ingestione accidentale da parte dei bambini.

RATACUM PASTA FRESCA può essere usata all'interno e intorno a edifici industriali (inclusi magazzini, depositi, stive delle navi), rurali, civili, abitazioni, cantine, garage, ripostigli, giardini ed aree esterne di pertinenza. All'esterno e nelle aree aperte

**ORGANISMI TARGET**

Topolino domestico (*Mus musculus*), sia giovani che adulti,  
Ratto grigio (*Rattus norvegicus*), sia giovani che adulti,  
Ratto nero (*Rattus rattus*), sia giovani che adulti.

**MODALITÀ APPLICATIVE**

RATACUM PASTA FRESCA è un'esca pronta all'uso in forma di pasta, da utilizzare in contenitori per esche a prova di manomissione o in punti esca coperti e protetti dagli agenti atmosferici, dall'ingestione di specie non bersaglio e da dispersione nell'ambiente.

**INDICAZIONI PER L'USO E AVVERTENZE**

Prima dell'uso leggere e seguire le istruzioni riportate sull'imballo del 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 a fine d'identificare la specie di roditori, i luoghi d'attività e determinare la probabile causa 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 nell'ambito 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

In caso di utilizzo di "permanent baiting": 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. 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.

**Uso all'esterno, aree aperte** Per il controllo del Ratto grigio (*Rattus norvegicus*) e ratto nero (*Rattus rattus*).

In caso di alta infestazione: posizionare 100 g di RATA-CUM PASTA FRESCA per contenitore, pari a 5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuno oppure pari a 10 esche in pasta pronte all'uso da 10 g ciascuno.

In caso di bassa infestazione: posizionare 60 g di RATA-CUM PASTA FRESCA per contenitore, pari a 3 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuno oppure pari a 4-6 esche in pasta pronte all'uso da 10 g ciascuno.

In caso di esche permanenti: posizionare 60-100 g di RATA-CUM PASTA FRESCA per contenitore, pari a 3-5 esche in pasta pronte all'uso da 20 grammi ciascuno oppure pari a 6-10 esche in pasta pronte all'uso da 10 g ciascuno.

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. Raccogliere il prodotto rimanente alla fine del periodo di trattamento. Seguire ogni ulteriore istruzione previste dalle buone pratiche pertinenti.

In caso di utilizzo 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 l'applicazione in punti esca coperti e protetti: per uso esterno, i punti esca devono essere coperti e posizionati in luoghi strategici al fine di minimizzare l'esposizione nei confronti delle specie non bersaglio.

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 reinfestazione (ad esempio costruire 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.

Non usare il prodotto in trattamenti dove viene usata la tecnica di 'pulsed baiting'.

In caso di utilizzo di "permanent baiting": 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 reinfestazione.

Non applicare il prodotto direttamente nelle tane. 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.

#### MISURE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO

Ove possibile, prima del trattamento, informare i possibili astanti della campagna di derattizzazione in corso.

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

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

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.

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

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.

#### ALTRE INFORMAZIONI

A causa della loro modalità d'azione ritardata, i rodenticidi anticoagulanti possono richiedere dai 4 ai 10 giorni dopo l'assunzione dell'esca per essere efficaci.

I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori morti con le mani nude: per il loro smaltimento, utilizzare guanti o strumenti quali pinze.

Questo prodotto contiene un agente amaricante ed un colorante.

**COPYR S.P.A.**  
Società con azionista unico  
Country Manager