



# Ministero della Salute

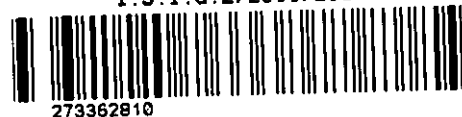
DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E, DEL  
SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio I - Prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Classif: I.5.i.d.2/208  
Allegati: 1 decreto + 2 allegati

Ministero della Salute  
0016264-22/03/2018-DGDMF-MDS-P  
DGDMF

0016264-P-22/03/2018

I.5.i.d.2/2011/208



273362810

Spett.le

**Bayer CropScience S.r.l.**

Viale Certosa 130

20156 Milano

Italia

**OGGETTO: Prodotto biocida RACUMIN® PRO  
Trasmissione decreto di rinnovo.**

Si trasmette, in allegato, il decreto di rinnovo dell'autorizzazione n. IT/2016/00332/MRS 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  
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.2/2013/208

IT/2016/00332/MRS

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 2009/85/CE della Commissione del 29 luglio 2009 recante modifica della direttiva 98/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio al fine di includere il cumatetralil 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 25 gennaio 2016, e successive modificazioni, con il quale è stato autorizzato con il numero di autorizzazione IT/2016/00332/MRS il prodotto biocida denominato "RACUMIN® PRO" di cui è titolare la società Bayer CropScience S.r.l. con sede legale in Viale Certosa 130 20156 Milano - Italia;

**VISTO** il regolamento di esecuzione (UE) 2017/1378 della commissione del 25 luglio 2017 che rinnova l'approvazione del cumatetralil come principio attivo destinato all'uso nei biocidi del tipo di prodotto 14;

**VISTO** che il cumatetralil 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-NG030112-62;

## DECRETA

L'autorizzazione del biocida denominato "RACUMIN® PRO" autorizzazione numero IT/2016/00332/MRS – ASSET NUMBER IT-0010206-0000 è rinnovata fino al 31 dicembre 2022.

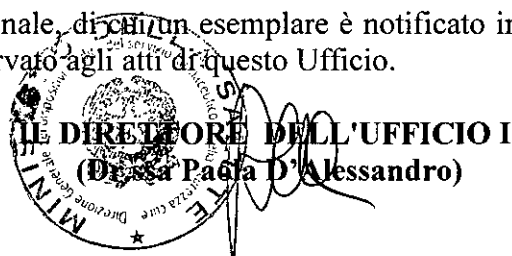
E' approvato e fa parte integrante del presente decreto il sommario delle caratteristiche del prodotto (**allegato 1**). Si allega copia delle etichette. Le modifiche a tali etichette non rientranti tra quelle indicate nell'allegato del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione del 18 aprile 2013, possono essere apportate dalla società titolare autonomamente e sotto la propria responsabilità. (**allegato 2**).

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine 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,

21 MAR. 2018



**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

## 1. Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato Italia Denominazione commerciale Recumin Pro

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione Nome Indirizzo Non definito Non definito

### 1.3. Fabbricante/i del prodotto

Nome del produttore Bayer S.A.S.  
 Indirizzo del fabbricante 16 rue Jean-Marie Leclair - CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Francia  
 Ubicazione dei siti produttivi KOLLANT S.r.l., Via C. Colombo, 7/7A 30030 Vigonovo (VE) Italia  
 INDUSTRIALCHIMICA S.r.l., Via Sorgaglia 25 35020 Arre (PD) Italia  
 Bayer CropScience s.r.l., via delle Industrie, 9 24040 Filago (BG) Italia

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

numero BAS: 18

Nome del produttore Bayer S.A.S.

Indirizzo del fabbricante 16 rue Jean-Marie Leclair - CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Francia

Ubicazione dei siti produttivi AlzChem Trostberg GmbH, CHEMIEPARK TROSTBERG, Dr. Albert Frank Str. 32 D-83308 Trostberg Germania

## 2. Composizione e formulazione

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

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
18	227-424-0	5836-29-3	Cumatetralil	Coumatetralyl	Principio attivo	0.0375

RB - Esca (pronta per l'uso)

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

Indicazioni di pericolo Nocivo se ingerito  
Può nuocere al feto.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze

Lavare mani accuratamente dopo l'uso.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Non disperdere nell'ambiente. Indossare

guanti.  
 IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico.

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.

Sciacquare la bocca.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale.

## 4. Uso/i autorizzato/i

### 4.1. Topo domestico e/o ratti – professionals and trained professionals – indoor

<b>Tipo/i di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non rilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	Adults and juveniles
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adults and juveniles
	Rattus rattus	Black or roof rat	Adults and Juveniles

#### Metodi di applicazione

**Metodo** applicazione esca

#### Descrizione

Bait formulations:

- Esca pronta all'uso in contenitori (erogatori) a prova di manomissione

- [Covered and protected baiting points]

**Tasso:** Bait products: For rats: - High infestation: 200 g of bait per baiting point - Low infestation: 200 g of bait per baiting point For mice: - High infestation: 20 g of bait per baiting point - Low infestation: 20 g of bait per baiting point

**Diluzione:** 0%

#### Tempistica:

Bait products:

For rats:

- High infestation: 200 g of bait per baiting point  
- Low infestation: 200 g of bait per baiting point

For mice:

- High infestation: 20 g of bait per baiting point  
- Low infestation: 20 g of bait per baiting point

#### Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Minimum pack size of 3 kg.

(In France only : minimum

pack size of 5 kg)

- Bait formulations:

individual packets in paper containing 10 g or 100 g of paste.

The sachets are packed in:

- Cardboard box: 3 kg contained in PET/LDPE sealed sachet.  
- PP Bucket: 3 kg to 10 kg contained in LDPE sealed sachet.

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

Remove the remaining product at the end of treatment period  
- [When available] Follow any additional instructions provided by the relevant code of best practice.

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

- 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 [in accordance with the applicable code of good practice, if any].  
- 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 reinvasion.  
- 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.  
 - Do not use the product as permanent baits for the prevention of rodent infestation or monitoring of rodent activities.  
 - Do not use the product in pulsed baiting treatments.

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

- When placing bait points close to water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

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

-

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

-

**4.3. Topo domestico e/o ratti – professionals and trained professionals – outdoor around buildings**

<b>Tipo/i di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non rilevante per i rodenticidi		
<b>Campo di applicazione</b>	All'aperto Outdoor		
around buildings			
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato, Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	Mus musculus	House mouse	Adults and juveniles
	Rattus norvegicus	Brown rat	Adults and juveniles
	Rattus rattus	black or roof rat	Adults and juveniles

**Metodi di applicazione**

**Metodo** applicazione esca

**Descrizione**

Bait formulations.

- Esca pronta all'uso in contenitori (erogatori) a prova di manomissione

- [Covered and protected baiting points]

**Tasso:** Bait products. For rats: - High infestation: 200 g of bait per baiting point - Low infestation: 200 g of bait per baiting point For mice: - High infestation: 20 g of bait per baiting point - Low infestation: 20 g of bait per baiting point

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:**

Bait products:  
 For rats:  
 - High infestation: 200 g of bait per baiting point  
 - Low infestation: 200 g of bait per baiting point

For mice:  
 - High infestation: 20 g of bait per baiting point  
 - Low infestation: 20 g of bait per baiting point

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Minimum pack size of 3 kg. (In France only : minimum pack size of 5 kg)

- Bait formulations:  
 Individual packets in paper containing 10 g or 100 g of paste.  
 The sachets are packed in:  
 - Cardboard box: 3 kg contained in PET/LDPE sealed sachet.  
 - PP Bucket: 3 kg to 10 kg contained in LDPE sealed sachet

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

-

Protect bait from the atmospheric conditions. Place the baiting points in areas not liable to flooding.

- Replace any bait in baiting points in which bait has been damaged by water or contaminated by dirt.

- Remove the remaining product at the end of treatment period [Not applicable where explicitly authorised according to addenda 4].

- [When available] Follow any additional instructions provided by the relevant code of best practice.

-

[For outdoor use, baiting points must be covered and placed in strategic sites to minimise the exposure to non-target species].

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

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 [in accordance with the applicable code of good practice, if any].

- Consider preventive control measures (plug holes, remove potential food and drinking as far as possible) to improve product intake and reduce the likelihood of reinvasion.
- 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
- Do not use this product as permanent baits for the prevention of rodent infestation or monitoring of rodent activities.
- Do not use this product in pulsed baiting treatments.
- Do not apply this product directly in the burrows.

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

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.

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

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

**4.5. (not relevant in France)– House mice – professionals – indoor**

<b>Tipo/i di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Campo di applicazione</b> chiuso	In ambiente		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> House mouse	<b>Fase di sviluppo</b> Adults and juvenies
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Ready-to-use bait to be used in tamper-resistant bait stations		
<b>Tasso:</b>	- 20 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 2 meters.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	- 20 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 2 meters.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	- Minimum pack size of 3 kg – (In France only : minimum pack size of 5 kg)		

Bait formulations:  
Bait formulations:  
Individual packets in paper containing 10 g g of paste.  
The sachets are packed in:  
- Cardboard box: 3 kg contained in PET/LDPE sealed sachet  
- PP Bucket: 3 kg to 10 kg contained in LDPE sealed sachet.

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

- The bait stations should be visited at least every 2 to 3 days at the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary

- [When available] Follow any additional instructions provided by the relevant code of best practice.

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

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



-  
When placing bait stations close to water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

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

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

**4.7. (not relevant in France)– Rats – professionals – indoor**

<b>Tipo/i di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Campo di applicazione</b> chiuso	In ambiente		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Rattus norvegicus	<b>Nome comune</b> Brown rat black or roof rat	<b>Fase di sviluppo</b> Adults and juveniles Adults and juveniles
	Rattus rattus	rat	Adults and juveniles
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	applicazione esca		
<b>Descrizione</b>	Ready-to-use bait to be used in tamper-resistant bait stations		
<b>Tasso:</b>	- 200 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 3 meters.		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	- 200 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 3 meters.		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Minimum pack size of 3 kg.  
Bait formulations:  
Individual packets in paper containing 10 g or 100 g of paste.  
The sachets are packed in:  
- Cardboard box: 3 kg contained in PET/LDPE sealed sachet.  
- PP Bucket: 3 kg to 10 kg contained in LDPE sealed sachet.

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

-  
The bait stations should be visited only 5 to 7 days after the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary.  
- [When available] Follow any additional instructions provided by the relevant code of best practice.

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

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

-  
When placing bait stations close to water drainage systems, ensure that bait contact with water is avoided.

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

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

**4.9. (not relevant in France) – House mice and/or rats – professionals – outdoor around buildings**

<b>Tipo/i di prodotto</b> Rodenticidi	Tipo di prodotto 14 -		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Not relevant for rodenticides		
<b>Campo di applicazione</b> around buildings	All'aperto Outdoor		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Mus musculus	<b>Nome comune</b> House mouse	<b>Fase di sviluppo</b> Adults and juveniles
	Rattus norvegicus	rat	Adults and juveniles

Rattus rattus	Brown rat black or roof rat	Adults and juveniles Adults and juveniles
---------------	--------------------------------	--

**Metodi di applicazione**

**Metodo** applicazione esca

**Descrizione** Ready-to-use bait to be used in tamper-resistant bait stations

**Tasso:** Rats (*Rattus norvegicus* & *Rattus rattus*): 200 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 3 meters. House mice (*Mus musculus*): 20 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 2 meters.

**Diluizione:** %

**Tempistica:** Rats (*Rattus norvegicus* & *Rattus rattus*): 200 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 3 meters.  
House mice (*Mus musculus*): 20 g of bait per bait station. If more than one bait station is needed, the minimum distance between bait stations should be of 2 meters.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Minimum pack size of 3 kg.

Bait formulations:  
Individual packets in paper containing 10 g or 100 g of paste.

The sachets are packed in:  
- Cardboard box: 3 kg contained in PET/LDPE sealed sachet.  
- PP Bucket: 3 kg to 10 kg contained in LDPE sealed sachet.

**4.10.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Protect bait from the atmospheric conditions (e.g. rain, snow, etc.). Place the bait stations in areas not liable to flooding.

- The bait stations should be visited [for mice - at least every 2 to 3 days at] [for rats - only 5 to 7 days after] the beginning of the treatment and at least weekly afterwards, in order to check whether the bait is accepted, the bait stations are intact and to remove rodent bodies. Re-fill bait when necessary.
- Replace any bait in a bait station in which bait has been damaged by water or contaminated by dirt.
- [When available] Follow any additional instructions provided by the relevant code of best practice.

**4.10.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Do not apply this product directly in the burrows.

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

When placing bait stations 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.

**4.10.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio****4.10.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.****5. Indicazioni generali per l'uso****5.1. Istruzioni d'uso**

- 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.
- 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).

[If national policy or legislation requires it] 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.

- Bait should be secured so that it cannot be dragged away from the bait station.
- Place

the product out of the reach of children, birds, pets and farm animals and other non-target animals

- Place the product away from food, drink and animal feeding stuffs, as well as from utensils or surfaces that have contact with these.
  - Wear protective chemical resistant gloves during product handling phase (glove material to be specified by the authorisation holder within the product information).
  - When using the product do not eat, drink or smoke.
- Wash hands and directly exposed skin after using the product.

**FOR**

**TRAINED PROFESSIONAL ONLY**

- The frequency of visits to the treated area should be at the discretion of the operator, in the light of the survey conducted at the outset of the treatment. That frequency should be consistent with the recommendations provided by the relevant code of best practice.

- If bait uptake is low relative to the apparent size of the infestation, consider the replacement of bait points to further places and the possibility to change to another bait formulation.

- If after a treatment period of 35 days baits are continued to be consumed and no decline in rodent activity can be observed, the likely cause has to be determined. Where other elements have been excluded, it is likely that there are resistant rodent so consider the use of a non-anticoagulant rodenticide, where available, or a more potent anticoagulant rodenticide. Also consider the use of traps as an alternative control measure.

- **FOR PROFESSIONALS ONLY** 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 reinvasion

- **FOR PROFESSIONALS ONLY** Remove the remaining bait or the bait stations at the end of the treatment period.

- For non-emptiable sachets - Do not open the sachets containing the bait]

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Where possible, prior to the treatment inform any possible bystanders about the rodent control campaign [in accordance with the applicable code of good practice, if any]".

- The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly show that the product shall only be supplied to trained professional users holding certification demonstrating compliance with the applicable training requirements (e.g. "for trained professionals only").

- **FOR TRAINED PROFESSIONAL ONLY** Do not use in areas where resistance to the active substance can be suspected.

- Products shall not be used beyond 35 days without an evaluation of the state of the infestation and of the efficacy of the treatment

- **FOR TRAINED PROFESSIONAL ONLY** Do not rotate the use of different anticoagulants with comparable or weaker potency for resistance management purposes. For rotational use, consider using a non-anticoagulant rodenticide, if available, or a more potent anticoagulant.

- Do not wash the bait stations or utensils used in covered and protected bait points with water between applications.

- Dispose dead rodents in accordance with local requirements [The method of disposal shall be described specifically in the national SPC and be reflected on the product label].

- **FOR PROFESSIONAL ONLY** To reduce risk of secondary poisoning, search for and remove dead rodents at frequent intervals during treatment (e.g. at least twice a week). [Where relevant, specify if more frequent or daily inspection is required].

- **FOR PROFESSIONAL ONLY** Do not use baits containing anticoagulant active substances as permanent baits for the prevention of rodent infestation or monitoring of rodent activities.

- **FOR PROFESSIONAL ONLY.** The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly show that:

- the product shall not be supplied to the general public (e.g. "for professionals only").
- the product shall be used in adequate tamper resistant bait stations (e.g. "use in tamper resistant bait stations only")
- users shall properly label bait stations with the information referred to in section 5.3 of the SPC (e.g. label bait stations according to the product recommendations").

- **FOR PROFESSIONAL ONLY** Using this product should eliminate rodents within 35 days. The product information (i.e. label and/or leaflet) shall clearly recommend that in case of suspected lack of efficacy by the end of the treatment (i.e. rodent activity is still observed), the user should seek advice from the product supplier or call a pest control service.

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

- This product contains an anticoagulant substance. If ingested, symptoms, which may be delayed, may include nosebleed and bleeding gums. In severe cases, there may be bruising and blood present in the faeces or urine.

- Antidote: Vitamin K1 administered by medical/veterinary personnel only.

- In case of.

- Dermal exposure, wash skin with water and then with water and soap.

- Eye exposure, rinse eyes with eyes-rinse liquid or water, keep eyes lids open at least 10 minutes

- Oral exposure, rinse mouth carefully with water. Never give anything by mouth to unconscious person. Do not provoke vomiting. If swallowed, seek medical advice immediately and show the product's container or label [insert country specific information]. Contact a veterinary surgeon in case of ingestion by a pet [insert country specific information]

- Bait stations must be labelled with the following information: "do not move or open"; "contains a rodenticide"; "product name or authorisation number"; "active substance(s)" and "in case of incident, call a poison centre [insert national phone number]"

- Hazardous to wildlife.

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

- At the end of the treatment, dispose the uneaten bait and the packaging in accordance with local requirements [The method of disposal shall be described specifically in the national SPC and be reflected on the product label].

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

- 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

- In France only: Do not store at a temperature above 40 °C.

#### 6. Altre informazioni

- In France only The authorisation holder has to monitor the resistance phenomenon of rodent populations toward the active substance coumatetralyl. Results of the resistance monitoring must be submitted at the renewal of the product.)

- 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

**RACUMIN® PRO**  
**Esca rodenticida in pasta**  
**Per uso professionale / *TRA INED***

**Per il controllo di topi e ratti in aree interne ed esterne intorno agli edifici**

**RACUMIN® PRO**

**Composizione**

100 g di **Racumin Pro** contengono:  
Cumatetralil puro (CAS 5836-29-3) 0,0375 g  
coformulanti q. b. a 100 g



**INDICAZIONI DI PERICOLO**

H302 Nocivo per ingestione.  
H360D Può nuocere al feto.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso



**PERICOLO**

**CONSIGLI DI PRUDENZA**

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.  
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.  
P301+P312 **IN CASO DI INGESTIONE:** In presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/  
P308 + P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P405 Conservare sotto chiave  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

**Titolare dell'autorizzazione:**

Bayer CropScience S.r.l. - V.le Certosa, 130 - Milano Tel. 02/3972.1

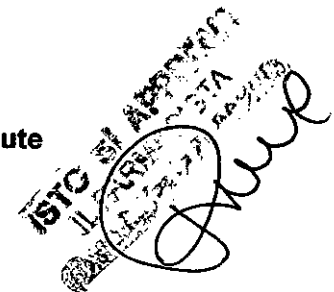
**Officine di produzione:**

Kollant Srl - Vigonovo (VE)  
Industrialchimica Srl - Arre (PD)

**Officina di confezionamento:**

Bayer CropScience S.r.l. - Filago (BG)

**PRODOTTO BIOCIDA (PT14) Autorizzazione del Ministero della Salute**  
**n. IT/2016/00332/MRS**



Confezioni: astuccio di cartone da 3 kg con sacchetto interno  
Secchiello in materiale plastico da 3 kg a 10 kg con sacchetto interno

Validità: 2 anni.

Lotto n° ... del .....

## INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Questo prodotto contiene una sostanza anticoagulante. Se ingerito i sintomi, che possono avere insorgenza ritardata, possono includere sanguinamento dal naso e delle gengive. In casi gravi si possono riscontrare ematomi e presenza di sangue nelle feci e nelle urine.

Antidoto: vitamina K1 (da somministrarsi da parte di personale medico/veterinario).

In caso di

- Contatto con la pelle: lavare la pelle con acqua e successivamente con acqua e sapone.
- Contatto con gli occhi: sciacquare gli occhi con liquido per lavaggi oculari od acqua, tenere le palpebre aperte per almeno 10 minuti
- Contatto con la bocca: sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare nulla per via orale a persona che si trovi in stato di incoscienza. Non provocare il vomito.
- Ingestione: contattare immediatamente un medico e mostrare la confezione o l'etichetta. In caso di ingestione da parte di un animale domestico contattare un medico veterinario.

**Avvertenza: consultare un Centro Antiveleni**

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Racumin Pro è un'esca rodenticida pronta all'uso per il controllo di Ratti e Topi in aree interne ed aree esterne intorno agli edifici.

Racumin Pro è confezionato in bustine di pasta densa e non oleosa, da 10 g o da 100 g.

I roditori ingeriscono l'esca diverse volte nell'arco di pochi giorni prima di manifestare i primi sintomi di avvelenamento: a causa del meccanismo d'azione ritardato, l'effetto può richiedere da 4 a 10 giorni dall'ingestione.

Racumin Pro deve essere impiegato esclusivamente da professionisti o da professionisti formati (*trained professionals*, imprese di disinfestazione).

Racumin Pro contiene un colorante e un agente amaricante (Bitrex), il quale riduce il rischio di ingestione accidentale da parte di persone.

## ORGANISMI TARGET

Roditori: *Rattus norvegicus* (ratto grigio), *Rattus rattus* (ratto nero o ratto dei tetti), *Mus musculus* (topo domestico)

## MODALITÀ APPLICATIVE

**Professionisti formati:** all'interno di contenitori di esca a prova di manomissione o in punti esca protetti e coperti

**Professionisti:** esclusivamente all'interno di contenitori di esca a prova di manomissione.

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.

I contenitori con l'esca devono essere chiaramente contrassegnati indicando che contengono rodenticidi e che non dovrebbero essere spostati od aperti.

## INDICAZIONI PER L'USO

Prima del trattamento ispezionare attentamente l'area infestata ed effettuare un sopralluogo per identificare la specie infestante, le aree di attività e determinare le probabili cause dell'infestazione e la sua estensione.

Valutare l'adozione di misure preventive contro i roditori, come ad esempio sigillare le aperture e rimuovere possibili fonti di cibo e acqua, in modo da aumentare l'assunzione del prodotto da parte dei roditori e da ridurre le probabilità di re-infestazione.

Rimuovere le fonti di cibo facilmente accessibili per i roditori (ad es. residui di granaglie o rifiuti). Oltre a ciò, non effettuare pulizie radicali della zona infestata prima del trattamento, poiché questo disturba la popolazione di roditori e rende più difficoltosa l'accettazione dell'esca.

Il prodotto deve essere utilizzato solo come parte di una strategia di controllo integrato (*Integrated Pest Management*), che comprenda anche l'adozione di misure igieniche e, ove possibile, mezzi fisici di controllo.

Il prodotto deve essere applicato nelle immediate vicinanze delle aree dove è stata riscontrata attività dei roditori, ad esempio percorsi, tane, fonti di cibo, fori, cavità, ecc.

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.

I contenitori con l'esca devono essere chiaramente contrassegnati indicando che contengono rodenticidi e che non dovrebbero essere spostati od aperti.

Quando il prodotto è utilizzato in aree pubbliche, le aree trattate devono essere contrassegnate durante il periodo di trattamento e un avviso che spieghi il rischio di avvelenamento primario o secondario derivante dalle sostanze anticoagulanti e che indichi le misure di primo soccorso da adottare in caso di avvelenamento, deve essere messo a disposizione accanto alle esche.

Posizionare il prodotto fuori dalla portata di bambini, uccelli, animali domestici e altri organismi non bersaglio.

Posizionare il prodotto lontano da alimenti, bevande e mangimi, così come da utensili o superfici destinati a venire in contatto con essi.

Non applicare il prodotto direttamente nelle tane dei roditori.

Se i punti-esca vengono collocati vicino ad acque di superficie (ad esempio fiumi, stagni, canali, fossi e sistemi di irrigazione) o sistemi per il drenaggio delle acque, evitare il contatto delle esche con l'acqua. indossare guanti protettivi in gomma nitrilica secondo la norma EN 374 durante la manipolazione del prodotto.

### Dosi di Applicazione

**Ratti:** 200 g (20 bustine da 10 g) per punto esca.

Se più di un punto-esca, la distanza minima tra i singoli contenitori dovrebbe essere di 3 metri.

**Topo domestico:** 20 g (2 bustine da 10 g) per punto esca.

Se necessario più di un punto-esca, la distanza minima tra i singoli contenitori dovrebbe essere di 2 metri.

**Per professionisti formati:** prima del trattamento, dove possibile, informare della campagna di controllo roditori tutti le parti interessate, ad esempio chi frequenta l'area trattata e i suoi dintorni. Non utilizzare questo prodotto come esca permanente per la prevenzione dell'infestazione da roditori o per il monitoraggio dell'attività dei roditori.

Non utilizzare il prodotto per trattamenti con la tecnica del *pulse baiting*.

La frequenza dei sopralluoghi dell'area trattata dovrebbe essere a discrezione dell'operatore professionale, sulla base dell'ispezione condotta all'inizio del trattamento. Tale frequenza dovrebbe essere coerente con le linee guida rilevanti.

Se il consumo di esca è ridotto rispetto all'apparente entità dell'infestazione, valutare la sostituzione dei punti-esca e la possibilità di passare a un'altra formulazione.

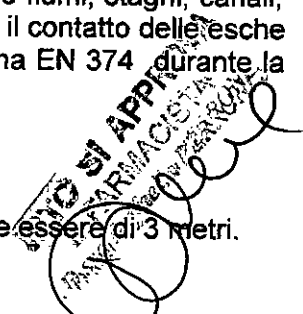
Se dopo un periodo di trattamento di 35 giorni le esche continuano ad essere consumate e non si nota alcuna riduzione dell'attività dei roditori, è necessario identificare la causa più probabile.

Una volta escluse tutte le altre possibilità, è possibile che si sia in presenza di una popolazione resistente di roditori, quindi valutare l'utilizzo di un rodenticida non anti-coagulante, ove disponibile, oppure di un rodenticida anti-coagulante più potente. Valutare anche l'utilizzo di trappole come misura di controllo alternativa.

Non utilizzare in aree dove si possa sospettare resistenza alla sostanza attiva.

I rodenticidi non devono essere utilizzati per un periodo di tempo superiore ai 35 giorni senza una valutazione dello stato dell'infestazione e dell'efficacia del trattamento.

**Per professionisti:** Ispezionare i punti-esca ogni 2-3 giorni minimo (per il topo) oppure dopo 5-7 giorni all'inizio del trattamento (per i ratti), e successivamente almeno una volta a settimana, in





modo da verificare se l'esca sia stata accettata, se i contenitori risultino integri e per rimuovere eventuali roditori morti. Re-integrare le esche quando necessario.

Proteggere l'esca dagli agenti atmosferici (es. pioggia, neve...). Collocare i punti esca in aree non soggette ad allagamento.

Sostituire tutte le esche all'interno dei punti-esca che risultino danneggiate dall'acqua o contaminate/sporche.

Se i punti-esca vengono collocati vicino ad acque di superficie (ad esempio fiumi, stagni, canali, fossi e sistemi di irrigazione) o sistemi per il drenaggio delle acque, evitare il contatto delle esche con l'acqua.

Non aprire le bustine contenenti l'esca.

Non utilizzare esche a base di anti-coagulanti come esche permanenti per la prevenzione delle infestazioni da roditori o per il monitoraggio della loro attività.

L'utilizzo di questo prodotto dovrebbe portare all'eliminazione dei roditori entro 35 giorni. Nel caso al termine del periodo di trattamento si sospetti un'efficacia ridotta (cioè si osservi ancora attività da parte dei roditori), si consiglia di segnalare il fatto a chi ha fornito il prodotto e rivolgersi a un'impresa di disinfestazione.

## AVVERTENZE

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

I roditori morti devono essere rimossi dalla zona del trattamento ad intervalli frequenti e le carcasse devono essere adeguatamente smaltite secondo la normativa locale vigente. In ogni caso le carcasse non devono essere gettate nei rifiuti o nelle discariche.

Senza la supervisione di un operatore di controllo delle infestazioni o di un'altra persona competente, non utilizzare i rodenticidi anticoagulanti come esche permanenti.

Rimuovere tutte le esche dopo il trattamento e smaltirle in conformità alla normativa locale vigente.

Gli erogatori di esca devono essere adeguatamente segnalati con le seguenti informazioni: "non spostare od aprire"; "contiene un rodenticida"; "nome del prodotto o numero di registrazione"; "sostanza attiva"; "in caso di incidente, contattare un Centro Antiveneni (numero di telefono)".

## ALTRE INFORMAZIONI

Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere la confezione chiusa e non esposta alla luce solare diretta.

Conservare in luogo non accessibile a bambini, uccelli, animali domestici.

I roditori possono essere portatori di malattie. Non toccare i roditori a mani nude, utilizzare guanti o strumenti come pinze durante il loro smaltimento

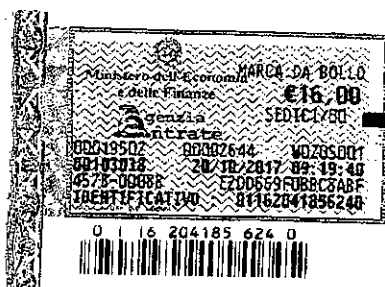
Il prodotto contiene un agente amaricante e un colorante.



® marchio registrato Gruppo Bayer

[www.es.bayer.it](http://www.es.bayer.it)

28.02.2018\_renewal



*[Handwritten signature]*  
BAYER CROPSCIENCE s.r.l.