

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: RATTOLIN GRAINS

Productsoort(en): PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

Toelatingsnummer: BE2012-0049

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0001166-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	2
5. Algemene gebruiksaanwijzing	10
5.1. Gebruiksvoorschrift	10
5.2. Risicobeperkende maatregelen	10
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	11
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	11
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	11
6. Overige informatie	11

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

RATTOLIN GRAINS
RATTOLIN GRAIN B

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	LODI S.A.S.
	Adres	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk
Toelatingsnummer		BE2012-0049
Referentienummer van de asset in R4BP 3		BE-0001166-0000
Toelatingsdatum		24/04/2013
Vervaldatum		01/07/2024

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	CGB (Compagnie Générale des Biocides)
Adres van de fabrikant	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk
Productielocatie	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk

1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	12 - Bromadiolon
Naam van de fabrikant	Pelgar International Limited
Adres van de fabrikant	Unit 13 Newman Lane GU34 2QR Alton Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Unit 13 Newman Lane GU34 2QR Alton Verenigd Koninkrijk

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Bromadiolon	3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one	Werkzame stof	28772-56-7	249-205-9	0,0025

2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .
Veiligheidsaanbevelingen	Stof niet inademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. verpakking afvoeren naar national regulation.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Huismuizen – breed publiek (niet-professionele gebruiker) – binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: huismuizen Ontwikkelingsstadia: Adultes & Juveniles
Toepassingsgebied	Binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Methode: Aastoepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in sabotagebestendige lokaasdozen. 25 g aas per aasstation. Als er meer dan één aasstation nodig is, het minimum afstand tussen aasstations moet 2 tot 5 meter zijn.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 25 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen 2 lokaasdozen 2 tot 5 meter zijn. Verdunding (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: De lokaasstations moeten aan het begin van de dag minimaal elke 2 tot 3 dagen worden bezocht behandeling en minimaal wekelijks daarna, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt, de lokaasdozen intact zijn en om knaagdierlichamen te verwijderen. Vul het aas indien nodig bij.
Categorie/categorieën gebruikers	Breed publiek (niet-professioneel)
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	PP of PE individuele sachets (25-50 g) zijn verpakt in: - Pre-aas station in PP, PS of PVC verpakte kartonnen hoes (tot 50 g) - Kartonnen doos (tot 50 g) - Kunststof blik in PP of PE (tot 50 g) - Metalen doos (tot 50 g) Theezakjes (10 g) zijn verpakt in: - Pouch in PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP of PET/PE met ritssluiting (20-30-40-50 g)

Maximale verpakkingsgrootte: 50 g

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Aan het begin van de behandeling moeten de lokaasdozen tenminste iedere 2 tot 3 dagen worden bezocht en daarna minstens eenmaal per week, teneinde na te gaan of het lokaas wordt aanvaard, de lokdozen intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Vul het lokaas aan wanneer dat nodig is.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

/

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

/

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

/

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

/

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Bosmuis – algemeen publiek – binnen

Productsoort

PT 14 - Rodenticiden

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Niet relevant voor rodenticiden

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Apodemus sylvaticus Triviale naam: bosmuis Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen
Toepassingsgebied	Binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Methode: Aastoepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in sabotagebestendige lokaasdozen
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 50 g lokaas per aasstation. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen 2 lokaasdozen 2 tot 5 meter zijn. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: De lokaasdozen mogen pas 5 tot 7 dagen na het begin van de behandeling en daarna minimaal wekelijks worden bezocht om te controleren of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasdozen intact zijn en om knaagdierlichamen te verwijderen. Vul het aas indien nodig bij.
Categorie/categorieën gebruikers	Breed publiek (niet-professioneel)
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	PP of PE individuele sachets (25-50 g) zijn verpakt in: - Pre-aas station in PP, PS of PVC verpakte kartonnen hoes (tot 150 g) - Kartonnen doos (tot 150 g) - Kunststof blik in PP of PE (tot 150 g) - Metalen doos (tot 150 g) Theezakjes (10 g) zijn verpakt in: - Pouch in PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP of PET/PE met ritssluiting (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g) Maximale verpakkingsgrootte: 150 g

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

De aasstations dienen pas 5 à 7 dagen na het begin van de behandeling te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

/

4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

/

4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

/

4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

/

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Ratten – algemeen publiek – binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: bruine rat Ontwikkelingsstadia: adulten & juvenilen Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: Adulten & juvenilen
Toepassingsgebied	Binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Methode: Aastoepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar aas [in sachets voor los aas] voor gebruik in sabotagebestendige

	aasstations
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>Toe te passen dosis: 50-100 g lokaas per aasstation. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen 2 lokaasdozen 5 tot 10 meter zijn.</p> <p>Verdunning (%): 0</p> <p>Aantal en timing van de toepassing: De lokaasdozen mogen pas 5 tot 7 dagen na het begin van de behandeling en daarna minimaal wekelijks worden bezocht om te controleren of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasdozen intact zijn en om knaagdierlichamen te verwijderen. Vul het aas indien nodig bij</p>
Categorie/categorieën gebruikers	Breed publiek (niet-professioneel)
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>PP of PE individuele sachets (25-50-100 g) zijn verpakt in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pre-aas station in PP, PS of PVC verpakte kartonnen hoes (tot 150 g) - Kartonnen doos (tot 150 g) - Kunststof blik in PP of PE (tot 150 g) - Metalen doos (tot 150 g) <p>Theezakjes (10 g) zijn verpakt in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pouch in PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP of PET/PE met ritssluiting (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g) <p>Maximale verpakkingsgrootte: 150 g</p>

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

De aasstations dienen pas 5 à 7 dagen na het begin van de behandeling te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

/

4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

/

4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

/

4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

/

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Ratten – algemeen publiek – buiten rond gebouwen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: bruine rat Ontwikkelingsstadia: Adulten & juvenilen Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: adulten & juvenilen
Toepassingsgebied	Buiten Other Buiten rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Methode: Aastoepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar aas [in sachets voor los aas] voor gebruik in sabotagebestendige aasstations

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: 50-100 g lokaas per aasstation. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen 2 lokaasdozen 5 tot 10 meter zijn.
Verdunding (%): 0
Aantal en timing van de toepassing:
- Plaats de aasstations in gebieden die niet kunnen overstromen.
- Vervang elk lokaas in een aasstation waarin het aas door water is beschadigd of door vuil is verontreinigd.
- De lokaasdozen dienen pas 5 tot 7 dagen na het begin van de behandeling en daarna minimaal wekelijks te worden bezocht om te controleren of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasdozen intact zijn en om kadavers van knaagdieren te verwijderen. Vul het aas indien nodig bij.

Categorie/categorieën gebruikers

Breed publiek (niet-professioneel)

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

PP of PE individuele sachets (25-50-100 g) zijn verpakt in:
- Pre-aas station in PP, PS of PVC verpakte kartonnen hoës (tot 150 g)
- Kartonnen doos (tot 150 g)
- Kunststof blik in PP of PE (tot 150 g)
- Metalen doos (tot 150 g)

Theezakjes (10 g) zijn verpakt in:
- Pouch in PE/MET-PET/PET, PET/PE, PE, OPP of PET/PE met ritssluiting (20-30-40-50-90-100-110-120-130-140-150 g)

Maximale verpakkingsgrootte: 150 g

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Plaats de aasstations in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
Vervang lokaas in een aasstation als het lokaas beschadigd is door water of verontreinigd is door vuil.
De aasstations dienen pas 5 à 7 dagen na het begin van de behandeling te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

/

4.4.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

/

4.4.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

/

4.4.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

/

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

- Lees en volg de productinformatie evenals de informatie die bij het product wordt geleverd of wordt meegegeven in het verkooppunt, alvorens het product te gebruiken.
- Voorafgaand aan het gebruik van rodenticiden dienen niet-chemische bestrijdingsmethoden (bijvoorbeeld vallen) te worden overwogen.
- Verwijder voedsel dat bereikbaar is voor knaagdieren (bijvoorbeeld gemorst graan of afval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteeerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
- Lokaasdozen dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van waar knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).
- Waar mogelijk moeten de lokaasdozen aan de grond of andere structuren worden vastgemaakt.
- [De zakjes met het lokaas niet openen - indien relevant voor de lokaasformulering in het product].
- Plaats lokaasdozen buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvorwerpen of oppervlakken die in contact staan hiermee.
- Plaats lokaasdozen niet in de buurt van afwateringsystemen waar ze met water in contact kunnen komen.
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van het product.
- Verwijder het resterende lokaas of de lokaasdozen aan het einde van de behandelperiode.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen.
- Gebruik bloedverdunnende rodenticiden niet als permanent lokaas (bijv. ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te detecteren).
- De productinformatie (d.w.z. etiket en/of bijsluiter) dient duidelijk te vermelden dat: het product dient te worden gebruikt in "tamper resistant" lokdozen (bijvoorbeeld "uitsluitend gebruiken in tamper resistant lokdozen"); de gebruiker dient de lokdozen te etiketteren met de informatie die in rubriek 5.3 van de samenvatting van productkenmerken staat (bijvoorbeeld "etiketteer lokdozen conform de productaanbevelingen").
- Het gebruik van dit middel moet resulteren in de eliminatie van de knaagdieren binnen 35 dagen. De productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiter) dient duidelijk aan te bevelen dat dat de gebruiker in geval van vermoed gebrek aan werkzaamheid aan het eind van de behandeling (d.w.z. er wordt nog steeds knaagdieractiviteit waargenomen) de productleverancier moet raadplegen of een plaagbestrijdingsdienst moet bellen.
- Dode dieren (de eerste kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd.
- Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

- Dit product bevat een antistollingsmiddel. Bij inslikken kunnen, mogelijk met enige vertraging, symptomen optreden zoals een bloedneus en bloedend tandvlees. In ernstige gevallen kunnen bloeduitstortingen optreden en kan bloed aanwezig zijn in de ontlasting of urine.
- Tegengif: Vitamine K1 uitsluitend toe te dienen door medisch/veterinair personeel.
- In geval van:
 - blootstelling via de huid: de huid met water wassen en vervolgens met water en zeep.
 - blootstelling van de ogen: de ogen spoelen met oogspoelvloeistof of water, oogleden tenminste tien minuten open houden.
 - blootstelling via de mond: de mond zorgvuldig met water spoelen.
- Nooit iets aan een bewusteloze persoon toedienen via de mond. Geen braken opwekken. Na inslikken onmiddellijk medisch advies inwinnen en verpakking of etiket van het product tonen [voeg landspecifieke informatie in]. Neem in geval van inslikken door een huisdier contact op met een dierenarts [voeg landspecifieke informatie in].
- Lokaasdozen moeten worden voorzien van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of toelatingsnummer"; "werkzame stof(fen)" en "in geval van een vergiftiging, neem contact op met een professionele hulpverlener die contact kan opnemen met het vergiftigingeninformatiecentrum".
- Gevaarlijk voor dieren in het wild.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

- Bij elke controle en wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en in plastic verpakt aanbieden bij het Klein Gevaarlijk Afval (KGA) depot. Dit om het risico op inname en vergiftiging van kinderen, huisdieren en andere dieren te beperken. Gebruik van handschoenen wordt aanbevolen.
- Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

- Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking afgesloten en niet in direct zonlicht bewaren.
- Op een plaats bewaren waartoe kinderen, vogels, huis- en boerderijdieren geen toegang hebben.
- Houdbaarheid: 2 jaar

6. Overige informatie

- Vanwege de vertraagde werking kan het na consumptie van het lokaas 4 tot 10 dagen duren tot bloedverdunnende rodenticiden effectief zijn.
- Knaagdieren kunnen ziekten bij zich dragen. Raak dode knaagdieren niet met blote handen aan, draag handschoenen of gebruik hulpmiddelen zoals een tang bij het verwijderen.
- Dit product bevat een bitterstof en een kleurstof.

