

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** PROPASTA

**Productsoort(en):** PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

**Toelatingsnummer:**

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** NL-0005220-0000

## 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	3
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	4
4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	5
4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of	5
4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en	5
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het	5
4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	7
4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	7
4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of	8
4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en	8
4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het	8
5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC	8
5.1. Gebruiksvoorschrift	8
5.2. Risicobeperkende maatregelen	9
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en	10
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	10
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale	10
6. Overige informatie	10

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Nederland PROPASTA
Nederland STRONG PASTA
Nederland MS RODETOX BRODI PASTE

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	BELGAGRI SA
	Adres	Rue des Tuiliers, 1 4480 Engis België
<b>Toelatingsnummer</b>		
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	NL-0005220-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	30/07/2013	
<b>Vervaldatum</b>	25/04/2023	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	BELGAGRI SA
<b>Adres van de fabrikant</b>	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis België
<b>Productielocatie</b>	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis België

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

<b>Werkzame stof</b>	11 - Brodifacum
<b>Naam van de fabrikant</b>	Pelgar
<b>Adres van de fabrikant</b>	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR ALTON HANTS Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Prazska 280 02 Kolin Tsjechische Republiek

## 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 (%)
Brodifacum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Werkzame stof	56073-10-0	259-980-5	0.004

### 2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

<b>Gevarencategorie</b>	Kan schade aan organen bloed veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling . Kan het ongeboren kind schaden.
<b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft Beschermdende handschoenen dragen. NA (mogelijke) blootstelling:Een arts raadplegen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. Achter slot bewaren.

Inhoud naar /verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Huismuizen en/of bruine ratten – professioneel – binnen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Mus musculus-Huismuis-Juvenielen Mus musculus-Huismuis-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren) Rattus norvegicus-Bruine rat-Juvenielen Rattus norvegicus-Bruine rat-Adulten Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Lokaas toepassing - Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	- Voor muizen: 30 g lokaas per lokaasdoos. - Voor ratten: 100-150 g lokaas per lokaasdoos. - 0 -  Muizen - Grote plaag: 30 g lokaas per lokaasdoos, elke 5m. - Geringe plaag: 30 g lokaas per lokaasdoos, elke 3 m.  Bruine ratten - Grote plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 10m. - Geringe plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 5 m.  Pulsed baiting: - Grote plaag: 30 g lokaas per lokaasdoos, elke 5m. - Geringe plaag: 30 g lokaas per lokaasdoos, elke 3 m.  Bruine ratten - Grote plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 10m. - Geringe plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 5 m.

**Categorie/categorieën  
gebruikers**

**Verpakkingsgrootte en  
verpakkingsmateriaal**

Getrainde professioneel

Minimale verpakkingsgrootte 3 kg

Gram lokaas per zakje: 10

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal:

Emmer: (PP,PE)

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg (450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg (700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5 kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Kartonnen doos met PE binnenkant

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg (450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg (700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5 kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Cartridge in PP: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g

Secundaire verpakking – kartonnen doos met verpakkingsgrootten van: 20 cartridges van 150g, 15 cartridges van 200g, 12 cartridges van 250g, 18 cartridges van 250g, 12 cartridges van 260g, 18 cartridges van 260g, 12 cartridges van 270g, 18 cartridges van 270g, 12 cartridges van 280g, 18 cartridges van 280g, 10 cartridges van 310g, 12 cartridges van 310g, 18 cartridges van 310g.

Voorgevulde lokaasdozen (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in kartonnen doos van 3 kg, 3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg and 5 kg

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

-Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.

**Pulsed baiting:**

-Vervang gegeten lokaas pas na drie dagen en dan met tussenpozen van maximaal zeven dagen.  
Verzamel eventueel gemorst lokaas en dode knaagdieren.

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke 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.

-Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging tegen te gaan.

-Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.

#### 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

-Wanneer lokaasdozen dicht bij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

-Zie algemene gebruiksaanwijzing

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

-Zie algemene gebruiksaanwijzing

### 4.2 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 2 - Bruine ratten – professioneel – buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen

**Productsoort**

PT 14 - Rodenticiden

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

-

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Rattus norvegicus-Bruine rat-Juvenielen

Rattus norvegicus-Bruine rat-Adulten|Insecten, zoogdieren (bv. knaagdieren)

<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Buiten</p> <p>Buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Lokaas toepassing - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in manipulatiebestendige lokaasdozen</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>100-150 g lokaas per lokaasdoos. - 0 -</p> <p>- Grote plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 10m.</p> <p>- Geringe plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 5 m.</p> <p>Pulsed baiting:</p> <p>- Grote plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 10m.</p> <p>- Geringe plaag: 100-150 g lokaas per lokaasdoos, elke 5 m.</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Getrainde professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>Minimale verpakkingsgrootte 3 kg</p> <p>Gram lokaas per zakje: 10</p> <p>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal:</p> <p>Emmer: (PP,PE)</p> <p>10 g: 3 kg (300*10), 3.5 kg (350*10), 4 kg (400*10), 4.5 kg (450*10), 5 kg (500*10), 5.5 kg (550*10), 6 kg (600*10), 6.5 kg (650*10), 7 kg (700*10), 7.5 kg (750*10), 8 kg (800*10), 8.5 kg (850*10), 9 kg (900*10), 9.5 kg (950*10), 10 kg (1000*10)</p> <p>Kartonnen doos met PE binnenkant</p> <p>10 g: 3 kg (300*10), 3.5 kg (350*10), 4 kg (400*10), 4.5 kg (450*10), 5 kg (500*10), 5.5</p>



kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg (700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5 kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Cartridge in PP: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g, 270g, 280g, 310g, 500g

Secundaire verpakking – kartonnen doos met verpakkingsgrootten van: 20 cartridges van 150g, 15 cartridges van 200g, 12 cartridges van 250g, 18 cartridges van 250g, 12 cartridges van 260g, 18 cartridges van 260g, 12 cartridges van 270g, 18 cartridges van 270g, 12 cartridges van 280g, 18 cartridges van 280g, 10 cartridges van 310g, 12 cartridges van 310g, 18 cartridges van 310g.

Voorgevulde lokaasdozen (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in kartonnen doos van 3 kg, 3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg and 5 kg

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaasdozen in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
  - Vervang lokaas in lokaasdozen waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
  - Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
  - De toepassing ter bestrijding van bruine ratten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen uitsluitend volgens IPM zoals omschreven in de meest recente versie van het 'Handboek beheersing van ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen' door bedrijven die zijn gecertificeerd voor IPM- Rattenbeheersing.
- Pulsed baiting:
- Vervang gegeten lokaas pas na drie dagen en dan met tussenpozen van maximaal zeven dagen. Verzamel eventueel gemorst lokaas en dode knaagdieren.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke 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.
- Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging te voorkomen.
- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Dit product niet direct in de holen toepassen.

#### **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**

-Wanneer lokaasdozen dicht bij oppervlaktewateren (bijv. rivieren, vijvers, kanalen, dijken, sloten) of afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

-Zie algemene gebruiksaanwijzing

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

-Zie algemene gebruiksaanwijzing

### **5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC**

#### **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.

- Voer voorafgaand aan de behandeling een onderzoek uit in het geïnfesteerde gebied om te bepalen om welke knaagdiersoort het gaat en waar de knaagdieren actief zijn, en om de waarschijnlijke oorzaak en de ernst van de plaag te achterhalen.
- Verwijder voedsel dat gemakkelijk bereikbaar is voor knaagdieren (bijv. gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd plaagbeheersysteem, met onder andere hygiënemaatregelen en, waar mogelijk, fysieke bestrijdingsmethoden.
- Het product dient te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, voerplaatsen, holen, nesten enz.).
- Waar mogelijk moeten de lokaasdozen aan de grond of aan andere structuren worden vastgemaakt.
- Lokaasdozen moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden (zie rubriek 5.3 voor de informatie die op het etiket moet staan).
- Het lokaas dient zo vast gemaakt te worden dat het niet weggesleept kan worden van de lokaasdoos.
- Plaats het product buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, landbouwdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die in contact staan hiermee.
- Draag chemisch bestendige handschoenen bij het uitvoeren van alle taken waarbij contact met het product mogelijk is (materiaal van de handschoenen nader te bepalen door de toelatingshouder in de productinformatie).
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van het product.
- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen inzicht van de gecertificeerde gebruiker, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling.
- Als de inname van het lokaas laag is ten opzichte van de schijnbare omvang van de plaag, overweeg dan verplaatsing van de lokaasdozen naar verderop gelegen plaatsen en de mogelijkheid om over te gaan op een andere lokaasformulering.
- Als het lokaas na een behandelingsperiode van 35 dagen nog steeds geconsumeerd wordt en geen afname in knaagdieractiviteit wordt waargenomen, moet de waarschijnlijke oorzaak worden vastgesteld. Wanneer andere elementen zijn uitgesloten, is het waarschijnlijk dat er resistente knaagdieren zijn. Overweeg dan het gebruik van een niet-bloedverdünnende rodenticide, als die beschikbaar is, of een sterkere bloedverdünnende rodenticide. Overweeg ook het gebruik van vallen als alternatieve beheersingsmaatregel.

Lokaas in sachets: Maak de sachets die het lokaas bevatten niet open.  
Pasta: Specificeer hoe de hulpmiddelen (bijv. spatel) dienen te worden gereinigd en hoe contact met resten van het lokaas kan worden vermeden.

## 5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamel punten (cf. Eural).
- Draag chemisch bestendige handschoenen bij het uitvoeren van alle taken waarbij contact met het product mogelijk is (materiaal van de handschoenen nader te bepalen door de toelatingshouder in de productinformatie).
- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiters) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door opgeleide professionele gebruikers die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "enkel voor opgeleide professionele gebruikers").
- Lokaasdozen moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden (zie rubriek 5.3 voor de informatie die op het etiket moet staan).
- Niet gebruiken op plaatsen waar eventueel resistentie tegen de werkzame stof kan worden vermoed.
- Gebruik met het oog op resistentiemanagement geen verschillende bloedverdünnende middelen met overeenkomstige of zwakkere potentie door elkaar.  
Kies voor afwisselend gebruik een niet-bloedverdünnende rodenticide, indien een dergelijk product beschikbaar is, of een krachtiger bloedverdünnend middel.
- Producten mogen niet langer dan 35 dagen worden gebruikt zonder een evaluatie van de staat van de plaag en de doeltreffendheid van de behandeling.

### 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 et 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: ogen spoelen met oogspoelvloeistof of water, oogleden tenminste 10 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. Neem in geval van inslikken door een huisdier contact op met een dierenarts.
- Lokaasdozen moeten worden voorzien van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of toelatingsnummer"; "werkzame stof(fen)" en "Na (mogelijke) blootstelling een arts raadplegen 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 veilig verwijderen als gevaarlijk afval naar geschikte afvalverzamelpunten (cf. Eural). Dit om het risico op inname en vergiftiging van kinderen, huisdieren en andere dieren te beperken.

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

Houdbaarheid: 24 maanden

- Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking afgesloten en niet in direct zonlicht bewaren.
- Op een plaats bewaren die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.

## 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.