

**HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN  
BIOCIDEN**

**BIJLAGE I** bij het besluit d.d. 2 december 2016 tot verlenging van de toelating van het middel STRONG, toelatingsnummer NL-0005185-0000

## **Samenvatting van de Productkenmerken**

**STRONG**

## Inhoudsopgave

1. Administratieve informatie.....	1
1.1. Handelsnaam van het product .....	1
1.2. Toelatingshouder .....	1
1.3. Producent van het product .....	1
1.4. Producent van de werkzame stof .....	1
2. Product samenstelling en formulering .....	1
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product 1	1
2.2. Type formulering .....	2
3. Toegelaten gebruik .....	2
4. Risico's en waarschuwingen .....	3
5. Gebruiksvoorschrift.....	3
5.1. Gebruiksaanwijzing .....	3
5.2. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, eerste hulp instructies en maatregelen om mens, dier en milieu te beschermen .....	4
5.3. Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking .....	4
5.4. Opslagcondities en houdbaarheid van het product.....	5
6. Overige informatie.....	5

## 1. Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

<b>Naam middel</b>	<b>Land</b>
STRONG	Nederland

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatinghouder</b>	<b>Naam</b>	Belgagri SA
	<b>Adres</b>	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis BELGIË
<b>Toelatingsnummer</b>	NL-0005185-0000	
<b>Datum van toelating</b>	10-07-2015	
<b>Expiratie datum</b>	31-08-2020	

### 1.3. Producent van het product

<b>Naam van de producent</b>	Belgagri SA
<b>Adres van de producent</b>	Rue des Tuiliers 1 B 4480 Engis BELGIË
<b>Productie locatie</b>	idem

### 1.4. Producent van de werkzame stof

<b>Werkzame stof</b>	Brodifacoum
<b>Naam van de producent</b>	PELGAR INTERNATIONAL
<b>Adres van de producent</b>	Unit 13, Newman Lane Alton, Hants GU34 2 QR UNITED KINGDOM
<b>Productie locatie</b>	Idem

## 2. Product samenstelling en formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product

Triviale naam	IUPAC naam	Functie	CAS-nummer	EC-nummer	Gehalte (%)
Brodifacoum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	Werkzame stof	56073-10-0	259-980-5	0.005%

## 2.2. Type formulering

RB (Lokmiddel klaar voor gebruik)
-----------------------------------

## 3. Toegelaten gebruik

**Tabel 1. Gebruik 1 – Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen: los lokaasgraan**

<b>Product type</b>	PT14 (Rodenticiden)
<b>Exakte beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Middel ter bestrijding van muizen in afgesloten ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen als laatste schakel in een bestrijding die geheel gebaseerd is op de principes van IPM.
<b>Doelorganismen</b>	Huismuizen Bruine en zwarte ratten
<b>Toepassing</b>	Huismuizen: in afgesloten ruimten Bruine en zwarte ratten: in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen
<b>Toepassingsmethode</b>	Het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokaasdozen.
<b>Dosering en frequentie van toepassing</b>	<p><u>Bestrijding van muizen in ruimten</u> Plaats STRONG lokaas in lokaaspunten op plaatsen waar de muizen komen. Muizen nuttigen kleine hoeveelheden op veel plaatsen. Plaats daarom lokaas op veel lokaaspunten, ongeveer om de 2 tot 5 meter, overal waar uitwerpselen, knaagschade of ander tekenen van muizenactiviteit waargenomen worden. Gebruik 30-50 g product per lokaaspunt. Lokaaspunten om de 2 tot 5 meter, afhankelijk van de grootte van de muizenplaag. Gebruik een schepje bij het vullen van lokaasdozen met los graanlokaas.</p> <p><u>Bestrijding ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</u> Plaats STRONG lokaas in lokaaspunten, daar waar ratten komen. Kies voldoende lokaaspunten op verschillende droge plaatsen, langs hun looppaden, nabij hun nesten en daar waar men uitwerpselen vindt. N.B. In het geval van zwarte ratten vooral hooggelegen voerplaatsen inrichten. Gebruik 100-200 g product per lokaaspunt. Lokaaspunten om de 5 tot 10 meter, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik een schepje bij het vullen van lokaasdozen met los graanlokaas.</p>
<b>Gebruikers</b>	<p>Professioneel gebruik</p> <p>Gebruik om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tot 1-1-2017 uitsluitend door bedrijven die zich hebben aangemeld bij de Inspectie Leefomgeving en Transport</li> <li>- vanaf 1-1-2017 uitsluitend door bedrijven die zijn gecertificeerd voor IPM-buitengebruik op basis van een protocol dat voldoet aan de eisen zoals die zijn vastgesteld en gepubliceerd door het Ctgb.</li> </ul>

<b>Verpakking grootte en materiaal</b>	Verpakkingen: 800 gr, 1 Kg, 1.2 Kg, 1.5 Kg, 2 Kg, 2.5Kg, 3 Kg, 4 Kg, 5Kg, 6 Kg
--	--

## 4. Risico's en waarschuwingen

Classificatie en etikettering van het product volgens EC-Regulering 1272/2008

Classificatie		
Etikettering		
Signaalwoord	-	
Risico zinnen	-	
Voorzorg zinnen	P102 P262  P270  P280A P284  P301+P310  P404	Buiten het bereik van kinderen houden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Beschermende handschoenen dragen. [Bij ontoereikende ventilatie] Adembescherming dragen. NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. In gesloten verpakking bewaren.

## 5. Gebruiksaanwijzing

### 5.1. Gebruiksaanwijzing

#### **Gebruik 1 – Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen: los lokaasgraan**

STRONG is kant-en-klaar los lokaasgraan tegen zwarte en bruine ratten en huismuizen op basis van 0,005% brodifacoum. Plaats het lokaas in de hiervoor geschikte lokaasdozen. Draag geschikte ademhalingsbescherming (P2 filter) tijdens het afschenken van het los graanlokaas.

Onderzoek de te behandelen ruimte(n) grondig, met name op afgeschermd en beschutte plaatsen, voor het bepalen van de omvang van de plaag. De lokaasdozen vervolgens uitzetten op plaatsen waar de knaagdieren geregeld komen: in de nabijheid van hol ingangen, op looppaden (sporen!), verlaagd plafond en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen.

Het middel dient gedurende een aantal dagen in voldoende mate te worden gegeten door ratten en huismuizen.

Indien huisdieren vergiftigingsverschijnselen of onverwachte gezondheidsproblemen vertonen, een dierenarts raadplegen.

Controleer de eerste opname na 3 dagen en vervolgens regelmatig op basis van opname (wekelijks of elke 14 dagen). Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas

verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

Verder de nodige maatregelen treffen in het belang van rat- en muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

N.B. Indien in aangebouwde ruimten ook ratten of muizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

#### Resistentiemanagement:

Voor de werkzame stof aanwezig in het middel, brodifacoum, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen. Gebruik dit middel daarom niet in gevallen dat resistentie waarschijnlijk is, bijvoorbeeld in gevallen dat vorige bestrijdingsacties met brodifacoum bevattende middelen niet hebben geresulteerd in een duidelijke vermindering van de populatie.

#### Bestrijding van ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen:

Bij gebruik ter bestrijding van ratten om gebouwen of voedselopslagplaatsen mag het middel alleen gebruikt worden als laatste schakel in een bestrijdingsprogramma dat geheel gebaseerd is op de principes van IPM, en wel:

- tot 1-1-2017 uitsluitend door bedrijven die zich hebben aangemeld bij de Inspectie Leefomgeving en Transport
- vanaf 1-1-2017 uitsluitend door bedrijven die zijn gecertificeerd voor IPM-buitengebruik op basis van een protocol dat voldoet aan de eisen zoals die zijn vastgesteld en gepubliceerd door het Ctgb.

## **5.2. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, eerste hulp instructies en maatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

Dit product bevat anticoagulantia die een groot risico vormen voor doorvergiftiging van (roof)vogels en zoogdieren. Buitengebruik is daarom alleen en bij uitzondering toegestaan voor de bestrijding van ratten indien alle andere maatregelen in kader van het bestrijdingsprogramma, gebaseerd op de principes van IPM, onvoldoende resultaat hebben geleverd.

Plaats het lokaas buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Bestrijding van ratten: het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdozen markeren zodat duidelijk is dat ze rodenticiden bevatten. Katten tijdens een bestrijdingsactie extra goed voeren.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Na gebruik handen wassen.

Houd dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen. In geval van nood contact opnemen met een dokter. Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

## **5.3. Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking**

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural).

Dode dieren (de eerste worden na ca. 3 dagen gevonden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd.

#### **5.4. Opslagcondities en houdbaarheid van het product**

Houdbaarheid: 24 maanden in PP

#### **6. Overige informatie**