

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

BIJLAGE I bij het besluit d.d. 22 mei 2015 tot wijziging van de toelating van het biocide
KNABISOL GRAAN professioneel, toelatingsnummer 13997N

Samenvatting van de Productkenmerken

KNABISOL GRAAN professioneel

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

Naam middel	Land
KNABISOL GRAAN professioneel	Nederland

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatinghouder	Naam	Zapi S.p.A.
	Adres	Via Terza Strada 12 35026 CONSELVE ITALIË
Toelatingsnummer	13997N	
Datum van toelating	22-05-2015	
Expiratie datum	31-08-2020	

1.3. Producent van het product

Naam van de producent	Zapi S.p.A
Adres van de producent	Via Terza Strada 12 35026 CONSELVE ITALIË
Productie locatie	Item

1.4. Producent van de werkzame stof

Werkzame stof	Difenacoum
Naam van de producent	Dr. Tezza S.r.l.
Adres van de producent	Via del Lavoro 326 37050 Angiari ITALIË
Productie locatie	Item

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 (%)
Difenacoum	3-(3biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphtyl)-4-hydroxycoumarin	Werkzame stof	56073-07-5	259-978-4	0.005%

2.2. Type formulering

AB (Lokmiddel op graanbasis)

3. Toegelaten gebruik

Tabel 1. Gebruik 1: Bestrijding van bruine ratten en huismuizen

Product type	PT14 (Rodenticiden)
Exacte beschrijving van het toegelaten gebruik	Middel ter bestrijding van huismuizen en bruine ratten in ruimten. Middel ter bestrijding van bruine ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen als laatste schakel in een bestrijding die geheel gebaseerd is op de principes van IPM.
Doelorganismen	Huismuizen en bruine ratten
Toepassing	Huismuizen: in afgesloten ruimten Bruine ratten: in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen
Toepassingsmethode	Het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde aan de bovenzijde afgesloten voerkistjes of -doosjes
Dosering en frequentie van toepassing	<u>Bestrijding van bruine ratten in ruimten:</u> Plaats de lokaasdozen met intervallen van 5 tot 10 meter van elkaar, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik 100 gram lokaas per lokaasdoos. <u>Bestrijding van huismuizen in ruimten:</u> Plaats de lokaasdoosjes met intervallen van 2 tot 5 meter van elkaar, afhankelijk van de grootte van de muizenplaag. Gebruik 30 tot 50 gram lokaas per lokaasdoosje. <u>Bestrijding van bruine ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</u> Plaats de lokaasdozen met intervallen van 5 tot 10 meter van elkaar, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik 100 gram lokaas per lokaasdoos.
Gebruikers	Professioneel gebruik Gebruik om gebouwen en voedselopslagplaatsen: - 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.
Verpakking grootte en materiaal	- Gelabelde PP emmer met een PE binnenlaag (los graan) – 800 g tot 15 kg - Gelabelde PP emmer (15/25/50 grams sachets) – 3 tot 15 kg - Kartonnen doos met een PE binnenlaag (los graan of 15/25/50 grams sachets) – 800 g tot 15 kg. - Gelabelde LDPE zak (los graan) – 800 g tot 25 kg. - Gelabelde LDPE zak (15/25/50 grams sachets) 800 g – 25

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 P103 P280 P284 P301+P310 P501	Buiten het bereik van kinderen houden. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Beschermende handschoenen dragen Adembescherming dragen NA INSLIKKEN: onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)) Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor klein chemisch afval.
Aanvulling	-	

5. Gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksaanwijzing

Gebruik # 1 – Bestrijding van bruine ratten en huismuizen

KNABISOL GRAAN professioneel is een kant-en-klaar lokaas formulering op graan basis, los verpakt of in zakjes, tegen bruine ratten en huismuizen. Elk zakje weegt 15, 25 of 50 gram. Probeer de zakjes niet te openen – de knaagdieren eten hier doorheen. Draag geschikte ademhalingsbescherming (P2 filter) bij het afschenken van het lokaasgraan.

Het lokaas uitzetten op plaatsen waar de ratten en muizen geregeld komen: in de nabijheid van hol ingangen, op looppaden (sporen!) 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.

Controleer de eerste opname na 3 dagen en vervolgens regelmatig op basis van opname (wekelijks of elke 14 dagen). Ververs of vul het lokaas daar waar nodig is aan tot er in het geheel geen opname meer plaats vindt. 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 controle frequentie verhogen. In de meeste gevallen zal de bestrijding met behulp van dit middel binnen 35 dagen voltooid zijn. Indien na 35 dagen nog activiteit van huismuizen en/of bruine ratten wordt waargenomen, moet de mogelijk oorzaak hiervan worden onderzocht en maatregelen worden getroffen.

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

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, difenacoum, is er een risico dat ratten of muizen resistentie ontwikkelen. Gebruik dit middel daarom niet in gevallen dat resistentie waarschijnlijk is, bijvoorbeeld in gevallen dat vorige bestrijdingsacties met difenacoum bevattende middelen niet hebben geresulteerd in een duidelijke vermindering van de populatie. Het middel mag niet permanent gebruikt worden.

Bestrijding van bruine ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen:

Bij gebruik ter bestrijding van bruine 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 de bruine rat 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 en honden 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 kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) 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

6. Overige informatie

--