

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

BIJLAGE I bij het herstelbesluit d.d. 10 juli 2015 voor het middel Raco / Rodeck Jr / MS
Rodetox Dif Wheat, toelatingnummer NL-0001458-0000

Samenvatting van de Productkenmerken

Raco

Rodeck JR

MS Rodetox Dif Wheat

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	
2.2. Type formulering	2
3. Toegelaten gebruik	2
4. Risico's en waarschuwingen	3
5. Gebruiksvoorschrift.....	4
5.1. Gebruiksaanwijzing	4
5.2. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, eerste hulp instructies en maatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	6
5.3. Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking	6
5.4. Opslagcondities en houdbaarheid van het product.....	6
6. Overige informatie.....	6

1. Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

Naam middel	Land
Raco Rodeck JR MS Rodetox Dif Wheat	Nederland

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatinghouder	Naam	Belgagri SA
	Adres	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis BELGIË
Toelatingsnummer	NL-0001458-0000	
Datum van toelating	10-07-2015	
Expiratie datum	31-08-2020	

1.3. Producent van het product

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

1.4. Producent van de werkzame stof

Werkzame stof	Difenacoum
Naam van de producent	PELGAR INTERNATIONAL
Adres van de producent	Unit 13, Newman Lane Alton, Hants GU34 2 QR UNITED KINGDOM
Productie locatie	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 (%)
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

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: lokaaszakjes

Product type	PT14 (Rodenticiden)
Exacte beschrijving van het toegelaten gebruik	Middel ter bestrijding van muizen in 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.
Doelorganismen	Huismuizen Bruine en zwarte ratten
Toepassing	Huismuizen: in afgesloten ruimten Bruine en zwarte ratten: in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen
Toepassingsmethode	Het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokaasdozen.
Dosering en frequentie van toepassing	<u>Bestrijding van muizen in ruimten</u> Plaats RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat lokaas in lokaasdozen op plaatsen waar de muizen komen. Muizen nuttigen kleine hoeveelheden op veel plaatsen. Plaats daarom lokaas op veel lokaaspunten, ongeveer om de 3 tot 5 meter, overal waar uitwerpselen, knaagschade of ander tekenen van muizenactiviteit waargenomen worden. Dosering: 30 g product per lokaasdoos, om de 3 tot 5 meter, afhankelijk van de grootte van de muizenplaag. <u>Bestrijding ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</u> Plaats RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat lokaas in lokaasdozen, 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. Dosering: 4 zakjes (100 g) per lokaaspunt, om de 5 tot 10 meter, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag.
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	Elk lokaaszakje bevat 25 gram – PE Verpakkingen: 2.5Kg, 5Kg, 10Kg and 20Kg

Tabel 2. Gebruik 2 – Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen: los lokaasgraan in bulkverpakking

Product type	PT14 (Rodenticiden)
Exacte beschrijving van het toegelaten gebruik	Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen
Doelorganismen	Huismuizen Bruine en zwarte ratten
Toepassing	Huismuizen: in afgesloten ruimten Bruine en zwarte ratten: in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen
Toepassingsmethode	Het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokaasdozen.
Dosering en frequentie van toepassing	<p><u>Bestrijding van muizen in ruimten</u> Plaats RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat lokaas in lokaasdozen op plaatsen waar de muizen komen. Muizen nuttigen kleine hoeveelheden op veel plaatsen. Plaats daarom lokaas op veel lokaaspunten, ongeveer om de 3 tot 5 meter, overal waar uitwerpselen, knaagschade of ander tekenen van muizenactiviteit waargenomen worden. Dosering: 30 g product per lokaasdoos, om de 3 tot 5 meter, afhankelijk van de grootte van de muizenplaag.</p> <p><u>Bestrijding ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</u> Plaats RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat lokaas in lokaasdozen, 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. Dosering: 4 zakjes (100 g) per lokaaspunt, om de 5 tot 10 meter, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag.</p>
Gebruikers	<p>Professioneel gebruik</p> <p>Gebruik om gebouwen en voedselopslagplaatsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	Verpakkingen: 2.5Kg, 5Kg, 10Kg and 20Kg

4. Risico's en waarschuwingen

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

Classificatie

Etikettering		
Signaalwoord	-	
Risico zinnen	-	
Voorzorg zinnen	P102 P280A P284	Buiten het bereik van kinderen houden. Beschermende handschoenen dragen. [Bij ontoereikende ventilatie] Adembescherming dragen.

5. Gebruiksvoorschrift

5.1. Gebruiksaanwijzing

Gebruik 1 – Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen: lokaaszakjes

RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat is kant-en-klaar lokaas tegen zwarte en bruine ratten en muizen, in gebruiksklare zakjes, op basis van 0,005% difenacoum. Probeer het zakje niet te openen – de knaagdieren eten hier doorheen.

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. De eerste vergiftigingssymptomen treden slechts op na verscheidene uren en de eerste sterfgevallen pas na verscheidene dagen, zodat lokaasschuwheid niet zal optreden. Er zijn twee of meer opnamen nodig en de dood zal altijd met vertraging optreden, meestal na 3 à 10 dagen; de meeste knaagdieren sterven in hun nest, uit het zicht.

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, difenacoum, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen of al hebben ontwikkeld. 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.

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.

Gebruik 2 – Middel ter bestrijding van muizen in ruimten en ter bestrijding van ratten in en om gebouwen en voedselopslagplaatsen: los lokaasgraan in bulkverpakking

RACO / RODECK JR / MS Rodetox Dif Wheat is kant-en-klaar los lokaasgraan tegen zwarte en bruine ratten en muizen op basis van 0,005% difenacoum. Draag geschikte ademhalingsbescherming (P2 filter) tijdens het afschenken van het losse 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. De eerste vergiftigingssymptomen treden slechts op na verscheidene uren en de eerste sterfgevallen pas na verscheidene dagen, zodat lokaasschuwheid niet zal optreden. Er zijn twee of meer opnamen nodig en de dood zal altijd met vertraging optreden, meestal na 3 à 10 dagen; de meeste knaagdieren sterven in hun nest, uit het zicht.

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. Het middel mag niet preventief en niet permanent worden gebruikt.

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, difenacoum, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen of al hebben ontwikkeld. 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.

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 de 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. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. 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 PE

6. Overige informatie