

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Brodifacoum 25 Paste

Productsoort(en)

PT14: Rodenticiden

Toelatingsnummer: NL-0023660-0000 1-3

Toelatingsnummer in R4BP: NL-0023660-0003

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	Brodifacoum 25 Paste Talon Soft ®XT
----------------------	--

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Rentokil Initial Limited
	Adres	Hazel House Millennium Park - Naas Ierland
Toelatingsnummer		NL-0023660-0000 1-3
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>		NL-0023660-0003
Toelatingsdatum		03/04/2019
Vervaldatum		01/07/2025

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Rentokil Initial Supplies
Adres van de fabrikant	Webber Road, Knowsley Industrial Estate L33 7SR Liverpool Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Webber Road, Knowsley Industrial Estate L33 7SR Liverpool Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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

Werkzame stof	Brodifacum
Naam van de fabrikant	Pelgar International Limited
Adres van de fabrikant	Unit 13, Newman Lane, Alton, GU34 2QR Hampshire Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord- Ierland
Productielocaties	Prazska 54 28002 Kolin Tsjechië

Werkzame stof	Brodifacum
Naam van de fabrikant	Syngenta Crop Protection AG
Adres van de fabrikant	Schwarzwaldallee 215 CH-4002 Basel Zwitserland
Productielocaties	BASF plc., Lower Road, Halebank WA8 8NS Widnes Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord- Ierland

Hoofdstuk 2. PRODUCTSAMENSTELLING EN -FORMULERING

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

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Brodifacum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-napthyl]-4-hydroxycoumarin	werkzame stof	56073-10-0	259-980-5	0,0025

2.2. Type(n) formulering

RB Lokmiddel (klaar voor gebruik)

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	<p>H373: Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling {1:blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is:}.</p> <p>EUH208: Contains 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. May produce an allergic reaction.</p>
Veiligheidsaanbevelingen	<p>P314: Get medical advice/attention if you feel unwell.</p> <p>P501: Inhoud verpakking Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval afvoeren.</p> <p>P501: Inhoud verpakking verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval.</p>

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Gebruik # 4 – Huismuizen en/of ratten - professioneel- binnen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren</p>
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen.
Dosering(en) en frequentie	<p>Toe te passen dosis: Ratten: (100-200) g lokaas per lokaasdoos; Huismuizen: 30g-50g lokaas per lokaasdoos.</p> <p>Verdunning (%): 0</p> <p>Aantal en timing van de toepassing: Ratten - Grote plaag: (100-200) g lokaas per lokaasdoos elke 5 m - Geringe plaag: (100-200) g lokaas per lokaasdoos elke 10 m</p> <p>Muizen: - Grote plaag: (30-50) g lokaas per lokaasdoos elke 5 m - Geringe plaag: (30-50) g lokaas per lokaasdoos elke 10 m</p>
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte: 3 kg 400 g HDPE cartridge – 3kg to 10 kg

300g HDPE cartridge – 3kg to 10 kg

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.1.3. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

4.1.4. 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 afwateringssysteem worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

Zie algemene gebruiksaanwijzing

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

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.2. Beschrijving van het gebruik

Tabel 2. Gebruik # 5 – Ratten- professioneel- buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	-
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: overig: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: overig: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren
Toepassingsgebied(en)	gebruik buiten buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen

Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in manipulatiebestendige lokaasdozen.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Ratten: (100-200) g lokaas per lokaasdoos Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: Ratten - Grote plaag: (100-200) g lokaas per lokaasdoos elke 5 m - Geringe plaag: (100-200) g lokaas per lokaasdoos elke 10 m
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	400 g HDPE cartridge – 3kg to 10 kg 300g HDPE cartridge – 3kg to 10 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.
- Lokaasdozen verwijderen na afloop van de behandeling.

4.2.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.2.3. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- 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.
- Gebruik het product niet in gepulseerde lokaasbehandelingen.
- Dit product niet direct in de hollen toepassen.

4.2.4. 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.

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

Zie algemene gebruiksaanwijzing

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

Zie algemene gebruiksaanwijzing

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING¹

5.1. Gebruiksaanwijzingen

- Gebruik van dit product is uitsluitend toegestaan als onderdeel van een IPM-systeem zoals omschreven in de laatste versie van het 'Handboek IPM Knaagdierbeheersing', door (agrarische) bedrijven en instellingen die gecertificeerd zijn voor IPM-Knaagdierbeheersing.
- 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.
- 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, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die in contact staan hiermee.
- Draag beschermende handschoenen bij het uitvoeren van alle taken waarbij contact met het product mogelijk is (materiaal van de handschoen nader te bepalen door de toelatinghouder in de productinformatie).
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van dit 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 behandelperiode van 35 dagen nog steeds geconsumeerd wordt en er 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.
- Indien u ratten heeft gesignaleerd, meld dit op www.rivm.nl/rattenmonitor
- Gebruik een spatel voor het aanbrengen (reinigen / verwijderen) van lokaas.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiting) 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").
 - Niet gebruiken op plaatsen waar eventueel resistentie tegen de werkzame stof kan worden vermoed.
 - Producten mogen niet langer dan 35 dagen worden gebruikt zonder een evaluatie van de staat van de plaag en de doeltreffendheid van de behandeling.
 - Gebruik met het oog op resistentie management 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.
- Reinig tussen het toepassen de lokaasdozen niet met water.
 - Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamel punten (cf. Eural).

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.

¹De gebruiksaanwijzing, de risicobeperkende maatregelen en de andere aanwijzingen voor het gebruik in dit deel gelden voor elk toegelaten gebruik.

-
- 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 of dierenarts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)".
 - 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

- 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.
- Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

- Vanwege de vertraagde werking kan het na inname 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.