

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Sakarar B Graan

Productsoort(en)

PT14: Rodenticiden

Toelatingsnummer:

Toelatingsnummer in R4BP: NL-0024282-0000

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Handelsnaam (-namen) | Sakarat B Graan Bromag Graan |
|----------------------|---------------------------------|

1.2. Toelatingshouder

| | | |
|--|-------|---|
| Naam en adres van de houder van de toelating | Naam | Killgerm GmbH |
| | Adres | Bussardweg 16 41468 Neuss Dusseldorf Duitsland |
| Toelatingsnummer | | |
| <i>Toelatingsnummer in R4BP</i> | | NL-0024282-0000 |
| Toelatingsdatum | | 28/01/2019 |
| Vervaldatum | | 01/07/2025 |

1.3. Fabrikant(en) van het product

| | |
|------------------------|--|
| Naam van de fabrikant | Killgerm Chemicals Ltd |
| Adres van de fabrikant | 115 Wakefield Rd wf5 9ar Ossett Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland |
| Productielocaties | 115 Wakefield Rd wf5 9ar Ossett Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland |

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

| | |
|------------------------|--|
| Werkzame stof | Bromadiolon |
| Naam van de fabrikant | LABORATORIOS AGROCHEM S.L |
| Adres van de fabrikant | Tres Rieres 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanje |
| Productielocaties | Tres Rieres 10 08292 Esparreguera (Barcelona) Spanje |

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 (%) |
|---------------|---|---------------|------------|-----------|-------------|
| Bromadiolon | 3-[3-(4'-Bromo[1,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one | werkzame stof | 28772-56-7 | 249-205-9 | 0,005 |

2.2. Type(n) formulering

XX Diversen: Gebruiksklaar: korrel

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

| | |
|--------------------------|--|
| Gevarenaanduidingen | H360D: Kan het ongeboren kind schaden. H372: Veroorzaakt schade aan organen bloed bij langdurige of herhaalde blootstelling .. |
| Veiligheidsaanbevelingen | P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P202: Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. P260: Stof Stof niet inademen. P264: Na het werken met dit product ... grondig wassen. P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P280: Beschermende handschoenenBeschermende handschoenendragen. P314: Get medical advice/attention if you feel unwell. P405: Achter slot bewaren. P501: Inhoud verpakking Inhoud naar en/of container afvoeren als gevaarlijke afvalstof naar een geregistreerde faciliteit of onderneming overeenkomstig de geldende bepalingen.. |

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Gebruik 1– Huismuizen en/of bruine ratten– professioneel– binnen

| | |
|---|--|
| 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: Mus musculus Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren |
| Toepassingsgebied(en) | gebruik binnen Binnen |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: In lokdozen Gedetailleerde beschrijving: In lokaasdozen - Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen (in zakjes of als losse korrels) |
| Dosering(en) en frequentie | Toe te passen dosis: Ratten: lokaasdozen met 100-200 g per lokaaspunt; Muizen: lokaasdozen met 60-100 g per lokaaspunt Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: Ratten: lokaasdozen met 100-200 g per lokaaspunt; Muizen: lokaasdozen met 60-100 g per lokaaspunt |
| Categorie/categorieën gebruikers | getrainde professionele gebruiker |
| Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal | Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg. Korrel in zakjes: afzonderlijke zakjes van 10, 15, 20, 25, 50, 75, 90, 100 en 200 gram in verpakkingen met zakjes van maximaal 30 kg. Losse korrels: verpakkingen van losse korrels van maximaal 30 kg. Deze verpakking is beperkt tot afzonderlijk verpakte zakken met een maximum van 10 kg per verpakte zak. Verpakkingsmateriaal: Papier of zakjes van: PP of PE of PET of LDPE of PET/PET MET/PE of PET/ALU/PE of PET/PE of PA/PE. Plastic flessen of emmers: HDPE of PE of PP of PET of PVC. Kartonnen zakken van: PET of LDPE of kraftpapier. Kartonnen dozen. |

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

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

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.1.3. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- 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.
- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.
- Dit product mag uitsluitend binnen worden gebruikt en op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor kinderen of niet-doeldiersoorten.

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 afwateringssystemen 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 de algemene gebruiksaanwijzing

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

- Zie de algemene gebruiksaanwijzing

4.2. Beschrijving van het gebruik

Tabel 2. Gebruik 2– Bruine 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 |
| Toepassingsgebied(en) | gebruik buiten Buiten Buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen |
| Toepassingsmethode(n) | Methode: In lokdozen Gedetailleerde beschrijving: In lokaasdozen - Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen (in zakjes of als losse korrels) |
| Dosering(en) en frequentie | Toe te passen dosis: Ratten: lokaasdozen met 100-200 g per lokaaspunt Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: Ratten: lokaasdozen met 100-200 g per lokaaspunt |

| | |
|---|---|
| Categorie/categorieën gebruikers | getrainde professionele gebruiker |
| Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal | <p>Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg.</p> <p>Korrels in zakjes: afzonderlijke zakjes van 10, 15, 20, 25, 50, 75, 90, 100 en 200 gram in verpakkingen met zakjes van maximaal 30 kg.</p> <p>Losse korrels: verpakkingen van losse korrels van maximaal 30 kg. Deze verpakking is beperkt tot afzonderlijk verpakte zakken met een maximum van 10 kg per verpakte zak.</p> <p>Verpakkingsmateriaal: Papier of zakjes van: PP of PE of PET of LDPE of PET/PET MET/PE of PET/ALU/PE of PET/PE of PA/PE. Plastic flessen of emmers: HDPE of PE of PP of PET of PVC. Kartonnen zakken van: PET of LDPE of kraftpapier. Kartonnen dozen</p> |

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.

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 pulsed baiting 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 de algemene gebruiksaanwijzing

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

- Zie de 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..
- laats 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 toelatingshouder 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 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.
- Indien u ratten heeft gesignaleerd, meld dit op www.rivm.nl/rattenmonitor
- Lokaas in zakjes: voor niet-hervulbare zakjes - zakjes met het lokaas niet openen.
- Losse korrels: plaats het lokaas in de lokaasdoos met behulp van een doseerapparaat. Specificeer de methoden om stof te minimaliseren (bijvoorbeeld nat afnemen).

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. "uitsluitend voor getrainde professionals").
 - 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 afvalverzamelpunten (cf. Eural).

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

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

- Dit product bevat een antibloedstollende stof. Bij inname zijn de symptomen, die mogelijk op een later tijdstip optreden, onder andere bloeding van de neus en het tandvlees. In ernstige gevallen kan er sprake zijn van blauwe plekken en bloed in ontlasting en urine.
- Tegengif: vitamine K1 alleen toegediend door medisch/diergeneeskundig personeel.
- In geval van:
 - Dermale blootstelling, de huid met water wassen en daarna met water en zeep.
 - Blootstelling van de ogen, eventuele contactlenzen verwijderen en de ogen uitspoelen met een spoelmiddel voor ogen of water, houd de oogleden ten minste 10 minuten open.
 - Orale blootstelling, de mond zorgvuldig met water spoelen. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Vermijd opwekken van braken. Indien ingeslikt, raadpleeg onmiddellijk een arts en toon de productverpakking of het etiket [landspecifieke informatie invoegen]. Raadpleeg een dierkundige chirurg in geval van inname door een huisdier [landspecifieke informatie invoegen]
- Lokaasdozen moeten worden voorzien van labels met de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of toelatingsnummer"; "actieve stof(fen)" en "Na (mogelijke) blootstelling een arts of dierenarts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)".
- Gevaarlijk voor wilde dieren.

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 bittermiddel en een kleurstof.