

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Sakarat Brodikill Whole Wheat

Productsoort(en)

PT14: Rodenticiden

Toelatingsnummer:

Toelatingsnummer in R4BP: NL-0013905-0000

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	Sakarat Brodikill Whole Wheat Sakarat Brodikill Graan Brodiag 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-0013905-0000	
Toelatingsdatum	30/06/2015	
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., Osset, West Yorkshire WF5 9AR Wakefield Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	115 Wakefield Rd., Osset, West Yorkshire WF5 9AR Wakefield Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

Naam van de fabrikant	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L.
Adres van de fabrikant	Tres Rieres 10 08292 Esparreguera-Barcelona Spanje
Productielocaties	LABORATORIOS AGROCHEM, S.L. - Tres Rieres 10 08292 Esparreguera-Barcelona Spanje

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

Werkzame stof	Brodifacum
Naam van de fabrikant	ACTIVA S.r.l.
Adres van de fabrikant	ACTIVA S.r.l., Via Feltre, 32 20132 – Milano Milano Italië
Productielocaties	Dr. TEZZA S.r.l. - Via Tre Ponti, 22 37050 S. Maria di Zevio (VR) Italië

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-naphthyl]-4-hydroxycoumarin	werkzame stof	56073-10-0	259-980-5	0,0029

2.2. Type(n) formulering

RB Lokmiddel (klaar voor gebruik)

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	H373: Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling ..
Veiligheidsaanbevelingen	P102: Buiten het bereik van kinderen houden. P103: Lees aandachtig en volg alle instructies op. P260: Stof Stof niet inademen. P280: Beschermende handschoenenBeschermende handschoenendragen. P314: Get medical advice/attention if you feel unwell. P501: Inhoud verpakking Inhoud naar /verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Huismuizen en 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: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren
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	Toe te passen dosis: Muizen: 60 – 100 gram per lokaasdoos. Ratten: 100 - 200 gram per lokaasdoos. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: Muizen: 60 – 100 gram per lokaasdoos. Ratten: 100 - 200 gram per lokaasdoos.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte: 3 kg. Aantal verpakte zakken per verpakking: tot 10 kg. Gram/kg lokaas per verpakte zak: individuele zakjes van 10 gram tot 200 gram. Verpakkingsmateriaal: zakjes, emmers, tubes, flessen en sachets. Materiaal: karton, PE of PP of PET of LDPE of PET/PET MET/ PE of PET/ALU/PE of PET/PE of PA/ PE of HDPE of PVC Het product kan als los graan geleverd worden of direct in de bovengenoemde secundaire verpakking.

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

- 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.

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 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. 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: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Juvenielen Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine 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 gram per lokaasdoos. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing: Ratten: 100 - 200 gram per lokaasdoos.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte: 3 kg. Aantal verpakte zakken per verpakking: tot 10 kg.

	Gram/kg lokaas per verpakte zak: individuele zakjes van 10 gram tot 200 gram. Verpakkingsmateriaal: zakjes, emmers, tubes, flessen en sachets. Materiaal: karton, PE of PP of PET of LDPE of PET/PET MET/ PE of PET/ALU/PE of PET/PE of PA/ PE of HDPE of PVC Het product kan als los graan geleverd worden of direct in de bovengenoemde secundaire verpakking.
--	--

4.2.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaaskdozen 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 holen 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 (agrarijse) 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 handschoenen 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 eigeninzicht 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-bloedverdunnende rodenticide, als die beschikbaar is, of een sterkere bloedverdunnende rodenticide.
 - Indien u ratten heeft gesignaleerd, meld dit op www.rivm.nl/rattenmonitor
 - Lokaas in zakjes: zakjes met het lokaas niet openen.
 - Losse pellets, 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 bijsluiter) 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 resistentiemanagement geen verschillende bloedverdunnende middelen met overeenkomstige of zwakkere potentie door elkaar. Kies voor afwisselend gebruik een niet-bloedverdunnende rodenticide, indien een dergelijk product beschikbaar is, of een krachtiger bloedverdunnend middel.
- Reinig tussen het toepassen de lokaasdozen niet met water.
- 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 afvalverzamel punten (cf. Eural). Dit om het risico op vergiftiging van kinderen, huisdieren en andere dieren te beperken.
- Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamel punten (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 antistollingsmiddel. Bij inslikken kunnen, mogelijk met 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.
 - 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: de ogen spoelen met oogspoelvloeistof of water, oogleden tenminste tien 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.
- Gebruik van handschoenen wordt aanbevolen.

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 waartoe kinderen, vogels, huis- en boerderijdieren geen toegang hebben.
- Houdbaarheid: twee jaar

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.