

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Brodifacoum 25ppm Blocks - Professional and Non-Professional Use

Productsoort(en)

PT14: Rodenticiden

Toelatingsnummer:

Toelatingsnummer in R4BP: NL-0017725-0000

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	Solo 25 Blox Jaguar 25 Blox Final 25 Blox
----------------------	---

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Bell Laboratories Netherlands B.V.
	Adres	De Cuserstraat 93 1081 CN Amsterdam overig: Netherlands
Toelatingsnummer		
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>		NL-0017725-0000
Toelatingsdatum		05/04/2019
Vervaldatum		01/07/2025

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Bell Laboratories Inc.
Adres van de fabrikant	3699 Kinsman Blvd 53704 Madison Verenigde Staten
Productielocaties	3699 Kinsman Blvd 53704 Madison Verenigde Staten

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

Werkzame stof	Brodifacum
Naam van de fabrikant	Activa S.r.l
Adres van de fabrikant	Via Feltre 32 20132 Milano Italië
Productielocaties	Tezza s.r.l. - Via Tre Ponti 37050 S. Maria di Zevio 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	0,0025
Kaliumsorbaat	Kalium (E,E)-hexa-2,4-dienoaat	Niet-werkzame stof	24634-61-5	246-376-1	1

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	<p>P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.</p> <p>P102: Buiten het bereik van kinderen houden.</p> <p>P103: Lees aandachtig en volg alle instructies op.</p> <p>P314: Get medical advice/attention if you feel unwell.</p> <p>P501: Inhoud verpakking Inhoud naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de nationale regelgeving afvoeren..</p> <p>P501: Inhoud verpakking verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de nationale regelgeving..</p>

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1. Huismuizen – Professioneel – Binnen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Rodenticide
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	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: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: -Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Grote plaag: 20-40 g lokaas per lokaasdoos, om de 2 meter. Geringe plaag: 20-40 g lokaas per lokaasdoos, om de 4 meter. Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Grote plaag: 20-40 g lokaas per lokaasdoos, om de 2 meter. Geringe plaag: 20-40 g lokaas per lokaasdoos, om de 4 meter. Kies gebieden waar muizen waarschijnlijk lokaas zullen vinden en consumeren. Doorgaans is dat langs muren, bij geknaagde openingen, in hoeken en op verborgen plekken.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte is 3 kg. Het product is verkrijgbaar in kant-en-klaar lokaasblokken van 5 g of 20 g. Blokken van 5 g worden geleverd in opake HDPE emmers met LDPE deksel; netto gewicht 3 tot 10 kg Blokken van 20 g worden geleverd in opake HDPE emmers met LDPE deksel; netto gewicht 3, 4, 8, 9, 10 kg

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Verwijder resterend 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 knaagdierenplagen 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 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. Ratten – Professioneel – Binnen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Rodenticide
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 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: Grote plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 5 meter. Geringe plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 10 meter. Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Grote plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 5 meter. Geringe plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 10 meter.

	Kies gebieden waar knaagdieren waarschijnlijk lokaas zullen vinden en consumeren. Doorgaans is dat langs muren, bij geknaagde openingen, in hoeken en op verborgen plekken.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte is 3 kg. Het product is verkrijgbaar in kant-en-klare lokaasblokken van 20 g of 200 g. Blokken van 20 g worden geleverd in opake HDPE emmers met LDPE deksel; netto gewicht 3, 4, 8, 9, 10 kg Blokken van 200 g worden geleverd in polyethyleen zakken in kartonnen dozen met een netto gewicht van 3 tot 10 kg

4.2.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Verwijder resterend 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 tegen te gaan.

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

- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

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 afwateringssysteem 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

4.3. Beschrijving van het gebruik

Tabel 3. Ratten – Professioneel – Buiten rondom gebouwen en voedselopslagplaatsen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Rodenticide
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

	<p>Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: overig: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: volwassen exemplaren</p>
Toepassingsgebied(en)	<p>gebruik buiten</p> <p>Buiten rondom gebouwen en voedselopslagplaatsen</p>
Toepassingsmethode(n)	<p>Methode: Lokaas toepassing</p> <p>Gedetailleerde beschrijving: -Kant-en-klaar lokaas moet worden uitgelegd in manipulatiebestendige lokaasdozen</p>
Dosering(en) en frequentie	<p>Toe te passen dosis: Grote plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 5 meter. Geringe plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 10 meter.</p> <p>Verdunning (%): -</p> <p>Aantal en timing van de toepassing: - Grote plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 5 meter. - Geringe plaag: 100-200 g lokaas per lokaasdoos, om de 10 meter.</p> <p>Kies gebieden waar knaagdieren waarschijnlijk lokaas zullen vinden en consumeren. Doorgaans is dat langs muren, bij geknaagde openingen, in hoeken en op verborgen plekken. Handhaaf een ononderbroken voorraad lokaas gedurende 14-28 dagen of tot er geen tekenen van knaagdieractiviteit meer zijn.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>Minimale verpakkingsgrootte is 3 kg. Het product is verkrijgbaar in kant-en-klaar lokaasblokken van 20 g of 200 g. Blokken van 20 g worden geleverd in opake HDPE emmers met LDPE deksel; netto gewicht 3, 4, 8, 9, 10 kg Blokken van 200 g worden geleverd in polyethyleen zakken in kartonnen dozen met een netto gewicht van 3 tot 10 kg</p>

4.3.1. 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 resterend product aan het einde van de behandelperiode.

4.3.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.3.3. 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 plaatsen.

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

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing

4.4. Beschrijving van het gebruik

Tabel 4. Ratten – Professioneel – Riolen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Rodenticide
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)	overig: Overige Rioleringen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas om vast te leggen of toe te passen in lokaasdozen om te voorkomen dat het lokaas in contact komt met afvalwater.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Grote plaag: 100-200 gram per mangat. Geringe plaag: 100-200 gram per mangat. Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Grote plaag: 100-200 gram per mangat. Geringe plaag: 100-200 gram per mangat. Controleer regelmatig of het lokaas is gegeten en vervang lokaas waarvan is gegeten of dat niet meer goed is, tot er niet meer van het lokaas wordt gegeten. Herhaal de behandeling wanneer er tekenen zijn van een nieuwe plaag.
Categorie/categorieën gebruikers	getrainde professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	Minimale verpakkingsgrootte is 3 kg. Het product is verkrijgbaar in kant-en-klare lokaasblokken van 20 g of 200 g. Blokken van 200 g worden geleverd in polyethyleen zakken in kartonnen dozen met een netto gewicht van 3 tot 10 kg. Blokken van 20 g worden geleverd in opake HDPE emmers met LDPE deksel; netto gewicht 3, 4, 8, 9, 10 kg

4.4.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Lokaas moet zodanig worden toegepast, dat het niet in contact komt met water en niet weggespoeld wordt.

4.4.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

4.4.3. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

-Plaats lokaas alleen in rioolstelsels die verbonden zijn met de rioolwaterzuiveringsinstallatie.

-Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

4.4.4. Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing

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

-Zie de algemene gebruiksaanwijzing

4.4.6. 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.
- 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 (EN norm 374-1:2003) (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 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-bloedverdunnende rodenticide, als die beschikbaar is, of een sterkere bloedverdunnende rodenticide.
- Indien u ratten heeft gesignaleerd, meld dit op <https://www.rivm.nl/rattenmonitor>

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 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.
- Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamelpunten (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. Indien ingeslikt, kunnen er symptomen zoals een neusbloeding en bloedend tandvles optreden (mogelijk met enige vertraging). In ernstige gevallen kunnen er blauwe plekken ontstaan en kan er bloed in de ontlasting of urine aanwezig zijn.

Tegengif: Vitamine K1 uitsluitend toegediend door medisch personeel/personeel van een dierenarts.

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

In geval van:

- blootstelling van de huid: de huid met water en vervolgens met zeep en water wassen.
- blootstelling van de ogen: de ogen gedurende ten minste 10 minuten met een oogspoeloplossing spoelen en de oogleden open houden.
- orale blootstelling: de mond grondig met water spoelen. Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Geen braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket van het product tonen.
- Op lokaasdozen moet de volgende informatie worden aangebracht: “niet verplaatsen of openen”; “bevat een rodenticide”; “productnaam of goedkeuringsnummer”; “actieve bestanddelen” en “Na blootstelling een arts of dierenarts raadplegen die contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)”.
- Als een huisdier het product heeft ingeslikt, een dierenarts raadplegen.
- Gevaarlijk voor fauna.

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.

- Het is raadzaam om handschoenen te gebruiken.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

- Op een droge, koele en goed geventileerde plek bewaren. De verpakking gesloten en uit de buurt van direct zonlicht bewaren.

- Buiten het bereik van kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren bewaren.

Houdbaarheid: 24 maanden

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

- Vanwege de vertraagde werking kan het na inname van het lokaas 4 tot 10 dagen tot bloedverdunnende rodenticiden effectief zijn.
- Knaagdieren kunnen ziekten bij zich dragen. Raak dode knaagdieren niet met blote handen, draag handschoenen of gebruik hulpmiddelen zoals een tang bij het verwijderen.
- Dit product bevat een bitterstof en een kleurstof.