

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: Selontra

Productsoort(en): PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

Toelatingsnummer: BE2020-0032

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0024691-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	2
5. Algemene gebruiksaanwijzing	12
5.1. Gebruiksvoorschrift	12
5.2. Risicobeperkende maatregelen	13
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	14
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	14
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	14
6. Overige informatie	15

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

Selontra
Relpexa

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	BASF Belgium Coordination Center,
	Adres	Scheldelaan 600 2040 Antwerpen België
Toelatingsnummer		BE2020-0032
Referentienummer van de asset in R4BP 3		BE-0024691-0000
Toelatingsdatum		28/04/2020
Vervaldatum		27/04/2025

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) - Freienbach Branch
Adres van de fabrikant	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Zwitserland
Productielocatie	BASF plc, St. Michael's Industrial Estate WA8 8TJ Widnes, Cheshire Verenigd Koninkrijk

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

Werkzame stof	1443 - Cholecalciferol
Naam van de fabrikant	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) - Freienbach Branch
Adres van de fabrikant	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Zwitserland
Productielocatie	Fermenta Biotech Limited, Village Takoli, P.O. Nagwain Distt. Mandi - 175 121 Himachal Pradesh Indië
	Fermenta Biotech Limited Z-109 B & C, SEZ II, Dahej, Taluka - Vagara District Bharuch 392 130 Gujarat Indië

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Cholecalciferol		Werkzame stof	67-97-0	200-673-2	0,077
2-Phenylphenol	2-Phenylphenol	Niet-werkzame stof	90-43-7	201-993-5	0,0496

2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	
Veiligheidsaanbevelingen	

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Gebruik # 1 Huismuizen, bosmuizen en veldmuizen - professioneel - binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: Huismuis, met inbegrip van muizen met resistentie tegen rodenticiden op basis van antithrombotica (bloedverdunners) Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: <i>Apodemus sylvaticus</i> Triviale naam: bosmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: <i>Microtus arvalis</i> Triviale naam: veldmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen
Toepassingsgebied	Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Kant-en-klaar lokaas Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde lokaasstations
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Muizen: 20-40 gram (1 of 2 eenheden) lokaas per lokaasstation. Bosmuis en veldmuis: 40 g (2 eenheden) lokaas per lokaasstation. Als er meer dan één lokaasstation nodig is, dient de minimale afstand tussen twee lokaasstations 1-2 meter te zijn. Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Het aantal lokaaspunten is afhankelijk van de grootte van de infestatie van de plaag.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE emmers met deksel of hersluitbare flessen. 3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE gelamineerde hersluitbare containers zoals een fles, blik of een kartonnen doos of vertinde metalen blikken. Voorverpakte PP/PE/LPDE lokaasdozen in een overdoos van 3-10 kg in PP/PE hersluitbare containers of hersluitbare kartonnen verpakking. Elke eenheid lokaas weegt 20 g en is verpakt in een geperforeerde polyolefinen film.

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Het lokaas zou gedurende een periode van 7 dagen aanwezig moeten zijn om voldoende bestrijding te verkrijgen, mits er bij het begin van de behandeling voldoende lokaas is geplaatst om de plaag te bestrijden. Inspecteer het lokaas 1-2 dagen na het plaatsen van het lokaas en vul/vervang het lokaas indien nodig. Indien een lokaaspunt volledig is opgevreten, vervang dit met de hoogste dosering aan lokaas. Dit verzekert een optimale bestrijding binnen een zo kort mogelijke tijd. Inspecteer vervolgens de lokazen regelmatig (bij voorkeur elke week) om na te gaan of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasstations nog intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Ga door met het wekelijks plaatsen van lokaas totdat de consumptie van lokaas stopt. Indien er niet voldoende aanbod van lokaas aanwezig is gedurende de bestrijdingsperiode, zal dit tot suboptimale bestrijdingsresultaten leiden.

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante code van goede praktijk staan.
- Voor veldmuizen is het gebruik beperkt tot niet-agrarische gebieden, binnen of buiten rond gebouwen ALLEEN in geval van invasies in de buurt van gebouwen (om ziekteverspreiding te voorkomen). Niet gebruiken in open gebieden.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

- Wanneer lokaasstations dichtbij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

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

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Gebruik # 2 Ratten - professioneel - binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: Bruine rat, met inbegrip van ratten met resistentie tegen rodenticiden op basis van anticonceptie (binnen verpakking) Ontwikkelingsstadi: Juvenielen en volwassenen</p> <p>Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: zwarte rat Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen</p>

Toepassingsgebied	Binnen Binnen.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Kant-en-klaar lokaas Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde lokaasstations
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Ratten: 100-140 gram (5-7 eenheden) lokaas elke 5-10 meter Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Het aantal lokaaspunten is afhankelijk van de grootte van de infestatie van de plaag.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE emmers met deksel of hersluitbare flessen. 3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE gelamineerde hersluitbare containers zoals een fles, blik of een kartonnen doos of vertinde metalen blikken. Voorverpakte PP/PE/LPDE lokaasdozen in een overdoos van 3-10 kg in PP/PE hersluitbare containers of hersluitbare kartonnen verpakking. Elke eenheid lokaas weegt 20 g en is verpakt in een geperforeerde polyolefinen film.

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Het lokaas zou gedurende een periode van 7 dagen aanwezig moeten zijn om voldoende bestrijding te verkrijgen, mits er bij het begin van de behandeling voldoende lokaas is geplaatst om de plaag te bestrijden. Inspecteer het lokaas 1-2 dagen na het plaatsen van het lokaas en vul/vervang het lokaas indien nodig. Indien een lokaaspunt volledig is opgevreten, vervang dit met de hoogste dosering aan lokaas. Dit verzekert een optimale bestrijding binnen een zo kort mogelijke tijd. Inspecteer vervolgens de lokazen regelmatig (bij voorkeur elke week) om na te gaan of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasstations nog intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Ga door met het wekelijks plaatsen van lokaas totdat de consumptie van lokaas stopt. Indien er niet voldoende aanbod van lokaas aanwezig is gedurende de bestrijdingsperiode, zal dit tot suboptimale bestrijdingsresultaten leiden.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante code van goede praktijk staan.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

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

- Wanneer lokaasstations dichtbij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

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

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Gebruik # 3 – Huismuizen, bosmuizen, veldmuizen en ratten – professioneel - buiten rond gebouwen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: Huismuis, met inbegrip van muizen met resistentie tegen rodenticiden op basis van anticoagulantia (broad spectrum) Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Apodemus sylvaticus Triviale naam: bosmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Microtus arvalis Triviale naam: veldmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: Bruine rat, met inbegrip van ratten met resistentie tegen rodenticiden op basis van anticoagulantia (broad spectrum) Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen
Toepassingsgebied	Buiten Buiten rond gebouwen

Toepassingsmethode(n)	Methode: Kant-en-klaar lokaas Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde lokaasstations
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Muizen: 20-40 gram (1 of 2 eenheden) lokaas elke 1-2 meter. Bosmuis en veldmuis: 40 g (2 eenheden) lokaas om de 1 à 2 meter. Ratten: 100-140 gram (5-7 eenheden) lokaas elke 5-10 meter Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Het aantal lokaaspunten is afhankelijk van de grootte van de infestatie van de plaag.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE emmers met deksel of hersluitbare flessen. 3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE gelamineerde hersluitbare containers zoals een fles, blik of een kartonnen doos of vertinde metalen blikken. Voorverpakte PP/PE/LPDE lokaasdozen in een overdoos van 3-10 kg in PP/PE hersluitbare containers of hersluitbare kartonnen verpakking. Elke eenheid lokaas weegt 20 g en is verpakt in een geperforeerde polyolefinen film.

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Het lokaas zou gedurende een periode van 7 dagen aanwezig moeten zijn om voldoende bestrijding te verkrijgen, mits er bij het begin van de behandeling voldoende lokaas is geplaatst om de plaag te bestrijden. Inspecteer het lokaas 1-2 dagen na het plaatsen van het lokaas en vul/vervang het lokaas indien nodig. Indien een lokaaspunt volledig is opgevreten, vervang dit met de hoogste dosering aan lokaas. Dit verzekert een optimale bestrijding binnen een zo kort mogelijke tijd. Inspecteer vervolgens de lokazen regelmatig (bij voorkeur elke week) om na te gaan of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasstations nog intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Ga door met het wekelijks plaatsen van lokaas totdat de consumptie van lokaas stopt. Indien er niet voldoende aanbod van lokaas aanwezig is gedurende de bestrijdingsperiode, zal dit tot suboptimale bestrijdingsresultaten leiden.

- Bescherm lokaas tegen weersomstandigheden (bijv. regen, sneeuw enz.). Plaats de lokaasstations in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in een lokaasstation als het lokaas beschadigd is door water of verontreinigd is door vuil.
- Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante code van goede praktijk staan.
- Voor veldmuizen is het gebruik beperkt tot niet-agrarische gebieden, binnen of buiten rond gebouwen ALLEEN in geval van invasies in de buurt van gebouwen (om ziekteverspreiding te voorkomen). Niet gebruiken in open gebieden.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Dit product niet direct in de hopen toepassen.

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

- Wanneer lokaasstations dichtbij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

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

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Gebruik # 4 – Huismuizen, bosmuizen, veldmuizen en ratten – professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - binnen

Productsoort	PT 14 - Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: Huismuis, met inbegrip van muizen met resistentie tegen rodenticiden op basis van anticoagulantia (broedverduiners) Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Apodemus sylvaticus Triviale naam: bosmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Microtus arvalis Triviale naam: veldmuis Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: Bruine rat, met inbegrip van ratten met resistentie tegen rodenticiden op basis van anticoagulantia (broedverduiners) Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: Zwarte rat Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en volwassenen
Toepassingsgebied	Binnen Binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Kant-en-klaar lokaas Gedetailleerde beschrijving: - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde lokaasstations - Afdedekte en afgeschermdde lokaaspunten
	Toe te passen dosis: Muizen: 20-40 gram (1 of 2 eenheden) lokaas elke 1-2 meter.

Dosering en frequentie van de toepassing

Bosmuis en veldmuis: 40 g (2 eenheden) lokaas om de 1 à 2 meter. Ratten: 100-140 gram (5-7 eenheden) lokaas elke 5-10 meter. Gebruik dezelfde dosering lokaas per lokaaspunt in geval van permanent lokaas. Permanente lokaaspunten mogen echter alleen geplaatst worden bij toegangspunten en nestplaatsen van de knaagdieren in of in de onmiddellijke omgeving van gebouwen.

Verdunning (%): -
Aantal en timing van de toepassing:

Het aantal lokaaspunten is afhankelijk van de grootte van de infestatie van de plaag.

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE emmers met deksel of hersluitbare flessen. 3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE gelamineerde hersluitbare containers zoals een fles, blik of een kartonnen doos of vertinde metalen blikken.
Voorverpakte PP/PE/LPDE lokaasdozen in een overdoos van 3-10 kg in PP/PE hersluitbare containers of hersluitbare kartonnen verpakking.

Elke eenheid lokaas weegt 20 g en is verpakt in een geperforeerde polyolefinen film.

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Het lokaas zou gedurende een periode van 7 dagen aanwezig moeten zijn om voldoende bestrijding te verkrijgen, mits er bij het begin van de behandeling voldoende lokaas is geplaatst om de plaag te bestrijden. Inspecteer het lokaas 1-2 dagen na het plaatsen van het lokaas en vul/vervang het lokaas indien nodig. Indien een lokaaspunt volledig is opgevreten, vervang dit met de hoogste dosering aan lokaas. Dit verzekert een optimale bestrijding binnen een zo kort mogelijke tijd. Inspecteer vervolgens de lokazen regelmatig (bij voorkeur elke week) om na te gaan of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasstations nog intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Ga door met het wekelijks plaatsen van lokaas totdat de consumptie van lokaas stopt. Indien er niet voldoende aanbod van lokaas aanwezig is gedurende de bestrijdingsperiode, zal dit tot suboptimale bestrijdingsresultaten leiden.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Permanente voorziening: indien mogelijk wordt aanbevolen het behandelde gebied minimaal om de vier weken te bezoeken om selectie van een resistente populatie te voorkomen.
- Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante code van goede praktijk staan.

- Voor veldmuizen is het gebruik beperkt tot niet-agrarische gebieden, binnen of buiten rond gebouwen ALLEEN in geval van invasies in de buurt van gebouwen (om ziekteverspreiding te voorkomen). Niet gebruiken in open gebieden.

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstaanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne [in overeenstemming met de toepasselijke good practice code, indien beschikbaar].
- Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen.
- Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging te voorkomen, in lijn met de aanbevelingen die de desbetreffende code van goede praktijk geeft.

- Permanente voorziening van lokaas is beperkt tot locaties met een hoge kans op een nieuwe invasie wanneer andere bestrijdingsmethoden onvoldoende zijn gebleken.
- De strategie van permanente voorziening van lokaas dient regelmatig te worden herzien in het kader van geïntegreerd plaagbeheer en de beoordeling van het risico op een nieuwe plaag.

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

Wanneer lokaaspunten dichtbij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

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

4.5 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 5 - Gebruik # 5 – Huismuizen, bosmuizen, veldmuizen en ratten – professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - buiten rond gebouwen

Productsoort

PT 14 - Rodenticiden

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Niet relevant voor rodenticiden.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: *Mus musculus*
Triviale naam: Huismuis, met inbegrip van muizen met resistentie tegen rodenticiden op basis van *homoantigena* (bredverduifers)
Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en adulten

Wetenschappelijke naam: *Apodemus sylvaticus*
Triviale naam: bosmuis
Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en adulten

Wetenschappelijke naam: *Microtus arvalis*
Triviale naam: veldmuis
Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en adulten

Wetenschappelijke naam: *Rattus norvegicus*
Triviale naam: Bruine rat, met inbegrip van ratten met resistentie tegen rodenticiden op basis van *homoantigena* (bredverduifers)
Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en adulten

Wetenschappelijke naam: *Rattus rattus*
Triviale naam: Zwarte rat
Ontwikkelingsstadia: Juvenielen en adulten

Toepassingsgebied

	Buiten Buiten rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Kant-en-klaar lokaas Gedetailleerde beschrijving: - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde lokaasstations - Afdedekte en afgeschermdde lokaaspunten
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Muizen: 20-40 gram (1 of 2 eenheden) lokaas elke 1-2 meter. Bosmuis en veldmuis: 40 g (2 eenheden) lokaas om de 1 à 2 meter. Ratten: 100-140 gram (5-7 eenheden) lokaas elke 5-10 meter. Gebruik dezelfde dosering lokaas per lokaaspunt in geval van permanent lokaas. Permanente lokaaspunten mogen echter alleen geplaatst worden bij toegangspunten en nestplaatsen van de knaagdieren in of in de onmiddellijke omgeving van gebouwen. Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Het aantal lokaaspunten is afhankelijk van de grootte van de infestatie van de plaag.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE emmers met deksel of hersluitbare flessen. 3-10 kg in PP of HDPE/PET/PE of LDPE gelamineerde hersluitbare containers zoals een fles, blik of een kartonnen doos of vertinde metalen blikken. Voorverpakte PP/PE/LPDE lokaasdozen in een overdoos van 3-10 kg in PP/PE hersluitbare containers of hersluitbare kartonnen verpakking. Elke eenheid lokaas weegt 20 g en is verpakt in een geperforeerde polyolefinen film.

4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Het lokaas zou gedurende een periode van 7 dagen aanwezig moeten zijn om voldoende bestrijding te verkrijgen, mits er bij het begin van de behandeling voldoende lokaas is geplaatst om de plaag te bestrijden. Inspecteer het lokaas 1-2 dagen na het plaatsen van het lokaas en vul/vervang het lokaas indien nodig. Indien een lokaaspunt volledig is opgevreten, vervang dit met de hoogste dosering aan lokaas. Dit verzekert een optimale bestrijding binnen een zo kort mogelijke tijd. Inspecteer vervolgens de lokazen regelmatig (bij voorkeur elke week) om na te gaan of het lokaas wordt geaccepteerd, de lokaasstations nog intact zijn en om dode knaagdieren te verwijderen. Ga door met het wekelijks plaatsen van lokaas totdat de consumptie van lokaas stopt. Indien er niet voldoende aanbod van lokaas aanwezig is gedurende de bestrijdingsperiode, zal dit tot suboptimale bestrijdingsresultaten leiden.
- Bescherm lokaas tegen weersomstandigheden (bijv. regen, sneeuw enz.). Plaats de lokaaspunten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in een lokaaspunt als het lokaas beschadigd is door water of verontreinigd is door vuil.
- Voor gebruik buiten, moeten de lokaaspunten bedekt zijn en op strategische locaties gezet worden om de blootstelling van niet-doelsoorten tot een minimum te beperken.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Permanente voorziening: indien mogelijk wordt aanbevolen het behandelde gebied minimaal om de vier weken te bezoeken om selectie van een resistente populatie te voorkomen.
- Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante code van goede praktijk staan.

4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstaanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne [in overeenstemming met de toepasselijke good practice code, indien beschikbaar]".
 - Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen.
 - Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging te voorkomen, in lijn met de aanbevelingen die de desbetreffende code van goede praktijk geeft.
 - Dit product niet direct in de holen toepassen.
-
- Permanente voorziening van lokaas is beperkt tot locaties met een hoge kans op een nieuwe invasie wanneer andere bestrijdingsmethoden onvoldoende zijn gebleken.
 - De strategie van permanente voorziening van lokaas dient regelmatig te worden herzien in het kader van geïntegreerd plaagbeheer en de beoordeling van het risico op een nieuwe plaag.
 - Voor veldmuizen is het gebruik beperkt tot niet-agrarische gebieden, binnen of buiten rond gebouwen ALLEEN in geval van invasies in de buurt van gebouwen (om ziekteverspreiding te voorkomen). Niet gebruiken in open gebieden.

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

Wanneer lokaasstations dichtbij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

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

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

-

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Voor professionele gebruikers en professionele gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid:

- 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.
- Verwijder of open de film rond het lokaas niet.
- Voer voorafgaand aan de behandeling een onderzoek uit in het geïnfesteeerde gebied om te bepalen om welke knaagdiersoort het gaat en waar de knaagdieren actief zijn, en om de waarschijnlijke oorzaak en de ernst van de plaag te achterhalen.
- Gebruik de hogere dichtheid aan lokaaspunten en hoge lokaashoeveelheden wanneer muizen of ratten zijn waargenomen. Realiseer je de gevolgen van te weinig lokaas. Volg de aanwijzingen met betrekking tot de hoeveelheid lokaas per lokaaspunt en het aantal lokaaspunten.
- Pas het lager aantal lokaaspunten toe bij lagere infestatie.
- Verwijder voedsel dat gemakkelijk bereikbaar is voor knaagdieren (bijv. gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteeerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
- Probeer een grens van lokaaspunten te maken tussen leef- en voedingsgebied van de knaagdieren.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd plaagbeheersysteem, met onder andere hygiënemaatregelen en, waar mogelijk, fysieke bestrijdingsmethoden.
- Waar mogelijk moeten lokaasstations aan de grond of andere structuren worden vastgemaakt.
- Lokaasstations 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).
- Wanneer het product in openbare gebieden wordt gebruikt, dienen de behandelde gebieden tijdens de behandelperiode te worden gemarkeerd en moet bij het lokaas een mededeling beschikbaar worden gesteld waarin het risico op primaire of secundaire vergiftiging door het rodenticide wordt uitgelegd en de eerste maatregelen worden aangegeven die moeten worden genomen in geval van vergiftiging.
- Het lokaas dient te worden vastgemaakt zodat het niet kan worden weggesleept van het lokaasstation.
- Plaats het product buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Plaats het product uit de buurt van voedsel, drinken en diervoeder, en ook van gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die daarmee in contact komen.
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van het product.
- Als de inname van het lokaas relatief laag is ten opzichte van de schijnbare omvang van de plaag, overweeg dan verplaatsing van lokaaspunten 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, overweeg dan het gebruik van een rodenticide met een ander werkingsmechanisme. Overweeg ook het gebruik van vallen als alternatieve bestrijdingsmaatregel.

Uitsluitend voor professionele gebruikers:

- Overweeg preventieve bestrijdingsmaatregelen (holen dichtstoppen, mogelijk voedsel en drinken zo veel mogelijk verwijderen) om inname van het product te verbeteren en de kans op een nieuwe invasie te verminderen.
- Lokaasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).
- Verwijder het resterende lokaas of de lokaasstations aan het einde van de behandelperiode.

Uitsluitend voor professionele gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid:

- Voorzie zo weinig mogelijk lokaaspunten bij lichte infestatie of in geval van permanent lokaas geplaatst door professionele gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid.
- Het product dient te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Voor professionele gebruikers en professionele gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid:

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne [in overeenstemming met de toepasselijke code van goede praktijk, indien beschikbaar].
- Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten.
- Gebruik het product niet bij een gefaseerde behandeling met lokaas.

Uitsluitend voor professionele gebruikers:

- Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen (bijv. ten minste twee keer per week) dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging tegen te gaan. [...].

- De producten mogen niet langer dan 35 dagen worden gebruikt zonder een evaluatie van de staat van de plaag en van de werkzaamheid van de behandeling.

- De productinformatie (d.w.z. etiket en/of bijsluiter) dient duidelijk het volgende te vermelden:

Het product mag niet aan het algemene publiek worden geleverd (bijv. "uitsluitend voor professionelen");

Het product dient te worden gebruikt in daarvoor geschikte verzegelde lokaasstations (bijv. "uitsluitend gebruiken in verzegelde lokaasstations");

De gebruikers dienen de lokaasstations te voorzien van de informatie die in rubriek 5.3 van de samenvatting van de productkenmerken staat (bijv. "etiketteer lokaasstations conform de productaanbevelingen").

- Met behulp van dit product zouden knaagdieren binnen 35 dagen geëlimineerd moeten zijn. De productinformatie (d.w.z. etiket en/of bijsluiter) dient duidelijk aan te bevelen dat de gebruiker in geval van vermoedelijk gebrek aan werkzaamheid aan het eind van de behandeling (d.w.z. er wordt nog steeds knaagdieractiviteit waargenomen) de productleverancier moet raadplegen of een plaagbestrijdingsdienst moet bellen.

- Was de lokaasstations niet met water tussen behandelingen door.

- Gebruik het product niet als permanent lokaas of ter preventie van knaagdierinfestatie of voor de monitoring van knaagdieractiviteit.

Uitsluitend voor professioneel gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid:

- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiter) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door professioneel gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "enkel voor professioneel gebruikers met aangetoonde gevorderde bekwaamheid").

- Producten mogen niet langer dan 35 dagen worden gebruikt zonder een evaluatie van de staat van de plaag en de doeltreffendheid van de behandeling [tenzij het product is toegelaten als permanent lokaas].

- De lokaasstations en het gereedschap gebruikt in de bedekte en beschermde lokaaspunten niet met water reinigen tussen de toepassingen.

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

Cholecalciferol veroorzaakt hypercalcaemia bij toxische doseringen. Behandel de symptomen. De behandeling kan bestaan uit een calciumarm dieet, een hoge inname van zout en vloeistof, alsook het vermijden van blootstelling aan direct zonlicht. Het monitoren van calciumniveaus in serum kan de behandeling ondersteunen. In sommige gevallen is de behandeling met cortisone succesvol geweest. Eerste hulpmaatregelen:

- Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

- NA INADEMING: Bij onwel voelen een arts raadplegen.

- BIJ CONTACT MET DE HUID: Bij onwel voelen een arts raadplegen.

- BIJ CONTACT MET DE OGEN: Bij symptomen; spoel de ogen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Het Antigifcentrum (070 245 245)/ een arts raadplegen.

- NA INSLIKKEN: Spoel de mond met water. Onmiddellijk een arts raadplegen. Indien dit product door een huisdier is ingeslikt, neem contact op met een dierenarts.

- Lokaasstations moeten voorzien zijn van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; productnaam of toelatingsnummer"; werkzame stof" en "bel in geval van een incident het Antigifcentrum [070 245 245]".

- Gevaarlijk voor wilde dieren.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

- Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met de nationale/regionale voorschriften.

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 afzonderlijke plaats bewaren, niet tezamen met voedsel, voedingswaren, veevoer of producten die geuren.
- Op een plaats bewaren die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.
- Houdbaarheid: 5 jaar bij kamertemperatuur

6. Overige informatie

Knaagdieren zullen 2-5 dagen na inname van een dodelijke hoeveelheid lokaas overlijden.
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.