

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: frunax DS Rattenriegel

Productsoort(en): PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

Toelatingsnummer: BE2013-0031

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0003162-0000

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	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	13
5.1. Gebruiksvoorschrift	13
5.2. Risicobeperkende maatregelen	14
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	15
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	15
6. Overige informatie	15

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

frunax DS Rattenriegel, frunax DS Rattenriegel Power-Block

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	frunol delicia GmbH
	Adres	Hansastraße 74 B 59425 Unna Duitsland
Toelatingsnummer	BE2013-0031	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0003162-0000	
Toelatingsdatum	27/07/2012	
Vervaldatum	01/07/2024	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	frunol delicia GmbH
Adres van de fabrikant	Hansastraße 74B 59425 Unna Duitsland
Productielocatie	Dübener Str. 145 04509 Delitzsch Duitsland

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

Werkzame stof	26 - Difenacum
Naam van de fabrikant	PerGar International Limited
Adres van de fabrikant	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton Hampshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Praszka 54 28002 Kolin Tsjechische Republiek

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 (%)
Difenacum	3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycoumarin	Werkzame stof	56073-07-5	259-978-4	0,005

2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	<p>Kan het ongeboren kind schaden.</p> <p>Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .</p>
Veiligheidsaanbevelingen	<p>Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.</p> <p>Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft</p> <p>Stof niet inademen.</p> <p>Beschermende handschoenen dragen.</p> <p>NA (mogelijke) blootstelling:Een arts raadplegen.</p> <p>Overeenkomstig Achter slot bewaren.</p>

verpakking afvoeren naar voorschriften van nationale en regionale autoriteiten

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Bruine ratten – gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid– riolen

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: Rattus norvegicus Triviale naam: bruine rat Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten
Toepassingsgebied	Other riolen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas Gebruiksklaar lokaas voor de bevestiging in kanaalschachten of toepassing in lokaasstations, om te verhinderen dat het lokaas in contact komt met afvalwater
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 200 g per rioleringschacht Verdunning (%): -- Aantal en timing van de toepassing: --
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 105*200 g blok verpakt in karton, 250*50 g verpakt in karton Blokken zonder zak: 105*200 g verpakt in karton, 320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Het lokaas moet zo gebruikt worden, dat het niet met water in contact komt en niet weggespoeld wordt.
2. Plaatsen met lokaas in de riolering moeten eerst na 14 dagen en vervolgens om de 2-3 weken gecontroleerd worden.
3. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Gebruik het product niet voor permanente (infestatieonafhankelijke permanente bestrijding) of gefaseerde bestrijding gebruiken..

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

zie paragraaf 5.3

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Bruine ratten – gereserveerd voor 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: Rattus norvegicus
Triviale naam: bruine rat
Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten

Toepassingsgebied

Binnen

binnen

Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in manipulatieveilige lokaasstations of afgedekt en afgesloten op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 200 g lokaas per lokaasstation; permanent lokaas: 200 g lokaas per lokaasstation Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: ---
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 105*200 g blok verpakt in karton, 250*50 g verpakt in karton Blokken zonder zak: 105*200 g verpakt in karton, 320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

1. Bij het begin van de bestrijding moeten de lokaaspunten uiterlijk na de 5e dag en vervolgens wekelijks gecontroleerd worden. Dat geldt ook voor bestrijdingsmaatregelen die meer dan 35 dagen duren.
2. Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].
3. Lokaasstations moeten gebruikt worden. Alleen op plaatsen (bijv. gesloten kabeltracés of buisleidingen, sokkels van bijv. elektrische schakelkasten of hoogspanningskasten, spouwen in wanden en wandbekledingen), die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn, is de plaatsing van lokaas zonder manipulatieveilige lokaasstations toegestaan.
4. Neem de volgende preventiemaatregelen om na de bestrijdingsmaatregel een nieuwe infestatie te vermijden:
 - Voedingsmiddelen en dranken (levensmiddelen, afval, diervoeder, compost enz.) indien mogelijk verwijderen of voor knaagdieren ontoegankelijk maken.
 - Vuil en afval dat als schuilplaats kan dienen verwijderen. Vegetatie in de onmiddellijke omgeving van gebouwen indien mogelijk verwijderen.
 - Indien mogelijk toegangen (kieren, gaten, kattenkleppen, afvoer enz.) naar binnen voor knaagdieren ontoegankelijk maken of sluiten.

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

Indien lokaas in de buurt van waterafvoersystemen geplaatst wordt garanderen dat contact tussen het lokaas en het water verhinderd wordt.

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Bruine ratten – gereserveerd voor 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: Rattus norvegicus Triviale naam: bruine rat Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten
Toepassingsgebied	Buiten buiten rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in manipulatieveilige lokaasstations of afgedekt en afgesloten op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 200 g lokaas per lokaasstation; permanent lokaas: 200 g lokaas per lokaasstation Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: ---
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 105*200 g blok verpakt in karton, 250*50 g verpakt in karton

Blokken zonder zak:
105*200 g verpakt in karton,
320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Lokaas tegen weersinvloeden (bijv. regen, sneeuw enz.) beschermen. Zet het lokaas op plaatsen die niet overstromd worden.
2. Vervang het lokaas als het vervuild of door water beschadigd is.
3. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

1. Bij het begin van de bestrijding moeten de lokaaspunten uiterlijk na de 5e dag en vervolgens wekelijks gecontroleerd worden. Dat geldt ook voor bestrijdingsmaatregelen die meer dan 35 dagen duren.
2. Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].
3. Lokaasstations moeten gebruikt worden. Alleen op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn, is de plaatsing van lokaas zonder manipulatieveilige lokaasstations toegestaan.
4. Neem de volgende preventiemaatregelen om na de bestrijdingsmaatregel een nieuwe infestatie te vermijden: • Voedingsmiddelen en dranken (levensmiddelen, afval, dierenvoeder, compost enz.) indien mogelijk verwijderen of voor knaagdieren ontoegankelijk maken.
 - Vuil en afval dat als schuilplaats kan dienen verwijderen. Vegetatie in de onmiddellijke omgeving van gebouwen indien mogelijk verwijderen.
 - Indien mogelijk toegangen (kieren, gaten, kattenkleppen, afvoer enz.) naar binnen voor knaagdieren ontoegankelijk maken of sluiten.
5. Dit product mag niet direct in de aarde (bijv. in knaagdierhollen of -gaten) ingebracht worden

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

Als er lokaas in de nabijheid van waterlopen (bijv. rivieren, vijvers, kanalen, dijken, irrigatiekanalen) of waterafvoersystemen geplaatst wordt, garanderen dat contact tussen het lokaas en het water verhinderd wordt.

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Bruine ratten - gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - Buitengebruik: open terrein, vuilstortplaatsen

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: Rattus norvegicus Triviale naam: bruine rat Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten
Toepassingsgebied	Buiten Buitengebruik: open terrein, vuilstortplaatsen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in manipulatieveilige lokaasstations of afgedekt en afgesloten op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn. Kant-en-klaar lokaas voor direct gebruik in de aarde bijv. in knaagdierhollen of -gaten.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 200 g lokaas per lokaasstation Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: ---
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 105*200 g blok verpakt in karton, 250*50 g verpakt in karton Blokken zonder zak: 105*200 g verpakt in karton, 320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Lokaas tegen weersinvloeden (bijv. regen, sneeuw enz.) beschermen. Zet het lokaas op plaatsen die niet overstromd worden.
2. Vervang het lokaas als het vervuild of door water beschadigd is.
3. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

Bij gebruik direct in de aarde bijv. in knaagdierhollen of -gaten:

1. Plaats het lokaas zodanig dat de blootstelling van niet-doeldieren en kinderen zoveel mogelijk beperkt wordt.
2. De ingangen van knaagdierhollen en -gaten na het plaatsen van het lokaas moeten afgedekt of gesloten worden om te verhinderen dat lokaas het oppervlak bereikt
3. Gemorst lokaas, lokaasresten en dode knaagdieren verzamelen en volgens de plaatselijke eisen verwijderen, om primaire en secundaire vergiftiging te voorkomen.
4. De houder van de handelsvergunning moet precieze informatie over de verwijdering van lokaasresten verstrekken.
5. Het lokaas moet diep in de aarde ingebracht en de put moet weer met dezelfde aarde afgedekt worden (evt. stenen, gras, stro of karton ter stabilisering gebruiken), om blootstelling van kinderen en niet-doelorganismen te verhinderen.
6. Niet toepassen bij regen.

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

1. Bij het begin van de bestrijding moeten de lokaaspunten uiterlijk na de 5e dag en vervolgens wekelijks gecontroleerd worden. Dat geldt ook voor bestrijdingsmaatregelen die meer dan 35 dagen duren
2. Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].
3. Lokaasstations moeten gebruikt worden. Alleen op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn, is de plaatsing van lokaas zonder manipulatieveilige lokaasstations toegestaan.
4. Gebruik het product niet als permanent lokaas (infestatieonafhankelijke permanente bestrijding) voor de preventie van infestatie met knaagdieren of de beheersing van knaagdierenactiviteit.

Buiten: open terrein:

1. Neem de volgende preventiemaatregelen om na de bestrijdingsmaatregel een nieuwe infestatie te vermijden:
2. Voedingsmiddelen en dranken (levensmiddelen, afval, diervoeder, compost enz.) indien mogelijk verwijderen of voor knaagdieren ontoegankelijk maken.
3. Vuil en afval dat als schuilplaats kan dienen verwijderen. Vegetatie in de onmiddellijke omgeving van gebouwen indien mogelijk verwijderen.
4. Indien mogelijk toegangen (kieren, gaten, kattenkleppen, afvoer enz.) naar binnen voor knaagdieren ontoegankelijk maken of sluiten

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

Als er lokaas in de nabijheid van waterlopen (bijv. rivieren, vijvers, kanalen, dijken, irrigatiekanalen) of waterafvoersystemen geplaatst wordt, garanderen dat contact tussen het lokaas en het water verhinderd wordt.

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

4.5 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 5 - Huismuis - gereserveerd voor 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 Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten
Toepassingsgebied	Binnen binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in manipulatieveilige lokaasstations of afgedekt en afgesloten op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 50 g lokaas per lokaastation; permanent lokaas: 50 g lokaas per lokaastation Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: ---
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 250*50 g verpakt in karton Blokken zonder zak: 320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

1. Bij het begin van de bestrijding moeten de lokaasputten uiterlijk na de 5e dag en vervolgens wekelijks gecontroleerd worden. Dat geldt ook voor bestrijdingsmaatregelen die meer dan 35 dagen duren.
2. Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].
3. Lokaasstations moeten gebruikt worden. Alleen op plaatsen (bijv. gesloten kabeltracés of buisleidingen, sokkels van bijv. elektrische schakelkasten of hoogspanningskasten, spouwen in wanden en wandbekledingen), die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn, is de plaatsing van lokaas zonder manipulatieveilige lokaasstations toegestaan.
4. Neem de volgende preventiemaatregelen om na de bestrijdingsmaatregel een nieuwe infestatie te vermijden:
 - Voedingsmiddelen en dranken (levensmiddelen, afval, diervoeder, compost enz.) indien mogelijk verwijderen of voor knaagdieren ontoegankelijk maken.
 - Vuil en afval dat als schuilplaats kan dienen verwijderen. Vegetatie in de onmiddellijke omgeving van gebouwen indien mogelijk verwijderen.
 - Indien mogelijk toegangen (kieren, gaten, kattenkleppen, afvoer enz.) naar binnen voor knaagdieren ontoegankelijk maken of sluiten.

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

Indien lokaas in de buurt van waterafvoersystemen geplaatst wordt garanderen dat contact tussen het lokaas en het water verhinderd wordt

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

4.6 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 6 - Huismuis – gereserveerd voor 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: <i>Mus musculus</i> Triviale naam: huismuis Ontwikkelingsstadia: juvenilen, adulten
Toepassingsgebied	Buiten buiten rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving:

	Kant-en-klaar lokaas voor gebruik in manipulatieveilige lokaasstations of afgedekt en afgesloten op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 50 g lokaas per lokaastation; permanent lokaas: 50 g lokaas per lokaastation Verdunning (%): 1 Aantal en timing van de toepassing: ---
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Papieren zakken gecoat met LDPE-folie (50g/m ² papier en 30g/m ² LDPE): 250*50 g verpakt in karton Blokken zonder zak: 320*25 g blokken in een PP-emmer; 400*25 g blokken in een PP-emmer

4.6.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

1. Lokaas tegen weersinvloeden (bijv. regen, sneeuw enz.) beschermen. Zet het lokaas op plaatsen die niet overstromd worden.
2. Vervang het lokaas als het vervuild of door water beschadigd is.
3. Verwijder ongegeten lokaas en de verpakking aan het eind van de behandeling in overeenstemming met lokale vereisten [De verpakking en (ongegeten) restanten van rodenticiden worden beschouwd als gevaarlijke afval. Het afvoeren en vernietigen dient te gebeuren door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

4.6.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

1. Bij het begin van de bestrijding moeten de lokaaspunten uiterlijk na de 5e dag en vervolgens wekelijks gecontroleerd worden. Dat geldt ook voor bestrijdingsmaatregelen die meer dan 35 dagen duren.
2. Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].
3. Lokaasstations moeten gebruikt worden. Alleen op plaatsen die voor kinderen en niet-doeldieren ontoegankelijk zijn, is de plaatsing van lokaas zonder manipulatieveilige lokaasstations toegestaan.
4. Neem de volgende preventiemaatregelen om na de bestrijdingsmaatregel een nieuwe infestatie te vermijden
 - Voedingsmiddelen en dranken (levensmiddelen, afval, diervoeder, compost enz.) indien mogelijk verwijderen of voor knaagdieren ontoegankelijk maken.
 - Vuil en afval dat als schuilplaats kan dienen verwijderen. Vegetatie in de onmiddellijke omgeving van gebouwen indien mogelijk verwijderen.
 - Indien mogelijk toegangen (kieren, gaten, kattenkleppen, afvoer enz.) naar binnen voor knaagdieren ontoegankelijk maken of sluiten.
5. Dit product mag niet direct in de aarde (bijv. in knaagdierhollen of -gaten) ingebracht worden.

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

Als er lokaas in de nabijheid van waterlopen (bijv. rivieren, vijvers, kanalen, dijken, irrigatiekanalen) of waterafvoersystemen geplaatst wordt, garanderen dat contact tussen het lokaas en het water verhinderd wordt.

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

zie paragraaf 5.4

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

zie paragraaf 5.5

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

1. Lees voor het gebruik alle productinformatie en de informatie die tijdens de aankoop overhandigd werd en volg die op.
2. Bepaal voor de plaatsing van het lokaas de knaagdiersoort, haar favoriete verblijfsplaatsen, de oorzaak en de ernst van de infestatie.
3. Leg in overleg met de opdrachtgever de omvang van de documentatie vast. Daarbij geven in bedrijven die levensmiddelen produceren, verhandelen, opslaan of verkopen en gemeenschapsinrichtingen een bestrijdingsplan en specifieke controlerapporten het minimum weer. De documentatie moet in ieder geval de locatie, het doel, het gebruikte biocide (product en hoeveelheid) en de uitvoerders van de ongediertebestrijding vermelden. De documentatie moet ten minste 5 jaar bewaard worden.
4. De doelstelling van een bestrijding is de verdelging van de knaagdierenpopulatie in het infestatiegebied/gebouw.
5. Verwijder voedingsmiddelen en dranken die voor knaagdieren gemakkelijk toegankelijk zijn (bijv. gemorst graan of voedselafval enz.) indien mogelijk. Daarvan afgezien mogen de geïnfesteerde plaatsen niet bij het begin van de maatregel opgeruimd worden, omdat dit de knaagdieren stoort en de opname van het lokaas bemoeilijkt.
6. Het product alleen als onderdeel van een geïntegreerde bestrijding samen met hygiënemaatregelen en eventueel fysieke methoden voor ongediertebestrijding gebruiken.
7. Het product moet in de directe omgeving waarin de knaagdieren eerder waargenomen werden opgesteld worden (bijv. knaagdierroutes, nestplaatsen, eetplaatsen, gaten, hollen enz.).
8. De lokaasstations moeten, voor zover mogelijk, op de vloer of op andere structuren bevestigd worden.
9. Lokaasstations moeten mechanisch voldoende stabiel en manipulatieveilig zijn.
10. Lokaasstations moeten zodanig opgesteld worden, dat ze ontoegankelijk voor niet-doeldieren zijn.
11. Lokaasstations duidelijk markeren, om aan te geven, dat ze rodenticide bevatten en niet aangeraakt mogen worden (zie paragraaf 5.3 voor de informatie die op het etiket vermeld moet worden).
12. Ieder lokaasstation moet van passende waarschuwingsborden voorzien worden. De opdrachtgever moet over lopende bestrijdingsmaatregelen geïnformeerd worden. Hij moet zijn medewerkers en externe dienstverleners informeren en, indien nodig, bijkomende waarschuwingsborden aanbrengen. De uitvoerder moet de opdrachtgever voldoende informatiemateriaal en duidelijke waarschuwingsborden met de risico's van een primaire of secundaire vergiftiging ter beschikking stellen. De verantwoordelijkheid voor het aanbrengen van eventuele waarschuwingsborden moet tussen de uitvoerder van de bestrijding en de opdrachtgever overeengekomen worden. Dit informatiemateriaal en deze instructies moeten ten minste de volgende gegevens bevatten:
 - Eerste maatregelen, die in geval van een vergiftiging genomen moeten worden,
 - Maatregelen die in geval van morsen van het lokaas en het vinden van dode knaagdieren genomen moeten worden, • Product en namen van actieve bestanddelen incl. concentratie,
 - Contactgegevens van de verantwoordelijke gebruiker,
 - Telefoonnummer van een antigifcentrum en tegengif,
 - Datum wanneer het lokaas geplaatst werd.
13. Het lokaas moet beveiligd worden, zodat het niet uit het lokaasstation verwijderd kan worden.
14. Plaats het product op een plaats die ontoegankelijk is voor kinderen, vogels, huisdieren, nutsdieren en andere niet-doeldieren.
15. Contact van het product met levensmiddelen, dranken en voedingsmiddelen alsook met tafelgerei en bereidingsoppervlakken moet uitgesloten worden.
16. Tijdens het gebruik van het product niet eten, drinken of roken. Na gebruik van het product de handen en huidzones die met het product in contact gekomen zijn wassen.
17. Bij iedere controle opgegeten lokaas vervangen en de opname (aan-/afwezigheid) van het lokaas bij iedere controle documenteren.
18. Bij een lage opname van lokaas in verhouding tot de geschatte ernst van de infestatie moet de plaats of de samenstelling van het lokaas gecontroleerd worden.
19. Indien na een behandelingsperiode van 35 dagen nog altijd lokaas opgenomen wordt en er geen vermindering van de knaagdierenactiviteit vastgesteld wordt, moet de oorzaak hiervan gezocht worden. Er bestaat in dergelijke gevallen kans op resistentie tegen het gebruikte product en het gebruik van een ander, krachtiger product en alternatieve bestrijdingsmaatregelen zoals vallen moet overwogen worden.
20. De houder van de handelsvergunning moet op het etiket of in de gebruiksaanwijzing precieze informatie over de reiniging van het toebehoren (bijv. lokaasstation) en de verwijdering van lokaasresten geven. Wat voornoemde punten betreft, moeten **blootstellingsarme methodes beschreven worden.**

5.2. Risicobeperkende maatregelen

1. Uit de productinformatie (d.w.z. etiket en/of gebruiksaanwijzing) moet duidelijk blijken, dat het product alleen aan geschoolde professionele gebruikers geleverd mag worden, die in het bezit van een bewijs over de naleving van de opleidingseisen zijn (bijv. "Gebruik uitsluitend door deskundige gebruikers met kennis van zaken volgens bijlage I nr. 3 verordening over gevaarlijke stoffen").
2. Niet gebruiken op plaatsen waar van resistentie tegen het actieve bestanddeel uitgegaan kan worden.
3. De producten niet langer dan 35 dagen zonder controle van de infestatie en de doeltreffendheid van de bestrijding gebruiken.
4. Een wisseling tussen verschillende anticoagulantia met een vergelijkbare of lagere kracht is geen veilige manier van resistentiemanagement. Bij het vaststellen van resistentie moeten bij ontbrekende bruikbaarheid van actieve bestanddelen met andere werkzame mechanismen krachtigere anticoagulantia gebruikt worden.
5. Lokaasstations of benodigdheden die voor de afdekking en bescherming van de plaatsen met lokaas gebruikt worden tussen de toepassingen niet met water reinigen.
6. Onbeschadigde lokaasstations en door knaagdieren onaangeraakt lokaas kunnen opnieuw gebruikt worden.
7. Het resultaat van de bestrijding documenteren en staven.
8. De opdrachtgever over mogelijke preventiemaatregelen tegen toekomstige infestaties door knaagdieren informeren.
9. Alle relevante notities over de bestrijdingsmaatregelen moeten op verzoek aan de opdrachtgever en de bevoegde autoriteiten overhandigd worden.
10. Het product niet voor gefaseerde bestrijding gebruiken.

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

1. Dit product bevat een bloedstollingsremmer (anticoagulans). Bij inname kunnen de volgende symptomen optreden, ook vertraagd: neus- en tandvleesbloedingen. In ernstige gevallen kunnen bloeduitstortingen (hematomen) en bloed in stoelgang of urine ontstaan.
2. Tegenmiddel: vitamine K1, dat uitsluitend door medisch/diergeneeskundig personeel toegediend mag worden.
3. In geval van:
 - Blootstelling van de huid: eerst alleen met water en daarna met water en zeep wassen.
 - Blootstelling van de ogen: de ogen met oogspoeling of water uitspoelen en de oogleden ten minste 10 minuten open houden.
 - Orale blootstelling: de mond grondig met water uitspoelen.Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon.
Braken niet opwekken.
Bij inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen. Bij opname door een huisdier een dierenarts raadplegen.
4. Lokaasstations moeten met de volgende informatie gemarkeerd worden: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide (ratten- of muizenvergift)"; "Benaming van het product"; "Actieve bestanddelen" en "Bij een incident het antigifcentrum opbellen [telefoonnummer moet door de houder van de handelsvergunning opgegeven worden]".
5. Gevaarlijk voor wilde dieren.

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

1. Na beëindiging van de bestrijding al het resterende lokaas en de verpakking volgens de nationale voorschriften verwijderen.

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

1. Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking gesloten houden en niet aan direct zonlicht blootstellen.
2. Product ontoegankelijk voor kinderen, vogels, huisdieren en nutsdieren bewaren.
3. Verwijderd houden van levensmiddelen, dranken en voedingsmiddelen.
4. De houdbaarheid bedraagt 24 maanden

6. Overige informatie

1. Door de vertraagde werkzaamheid werken bloedstollingsremmende rodenticiden (anticoagulantia) 4 tot 10 dagen na de opname.
2. Knaagdieren kunnen ziekten overbrengen (bijv. leptospirose). Dode knaagdieren niet met blote handen aanraken. Bij de verwijdering passende veiligheidshandschoenen dragen of gereedschap zoals een tang gebruiken.
3. Dit product bevat een bitter- en een kleurstof.