

NL

BIJLAGE

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN VAN EEN BIOCIDEN

Sakarat Difenakill wax

Productsoort(en)

PT14: Rodenticiden

Toelatingsnummer: BE2012-0047

Toelatingsnummer in R4BP: BE-0001862-0000

Hoofdstuk 1. ADMINISTRATIEVE INFORMATIE

1.1. Handelsnaam (-namen) van het product

Handelsnaam (-namen)	Sakarar Difenakill Wax Sakarar D Wax
----------------------	---

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de houder van de toelating	Naam	Killgerm GmbH
	Adres	Bussardweg 16 41468 Neuss Dusseldorf Duitsland
Toelatingsnummer	BE2012-0047	
<i>Toelatingsnummer in R4BP</i>	BE-0001862-0000	
Toelatingsdatum	24/04/2012	
Vervaldatum	31/12/2026	

1.3. Fabrikant(en) van het product

Naam van de fabrikant	Killgerm Chemicals Limited
Adres van de fabrikant	115 Wakefield Road WF5 9AR Ossett, West Yorkshire, Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland
Productielocaties	Killgerm Chemicals Limited site 1 115 Wakefield Road WF5 9AR Ossett, West Yorkshire, Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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

Werkzame stof	Difenacum
Naam van de fabrikant	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) - Freienbach Branch
Adres van de fabrikant	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon Zwitserland
Productielocaties	BASF Agro B.V., Arnhem (NL) - Freienbach Branch site 1 Vertellus Specialities UK Limited, Lower Road, Halebank WA8 8NS Widnes Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland

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 (%)
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 % (m/m)

2.2. Type(n) formulering

RB Lokmiddel (klaar voor gebruik)

Hoofdstuk 3. GEVARENAANDUIDINGEN EN VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Gevarenaanduidingen	H360D: Kan het ongeboren kind schaden. H373: Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling ..
Veiligheidsaanbevelingen	P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P202: Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. P280: Draag Beschermende handschoenen. P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. P314: Bij onwel voelen een arts raadplegen. P405: Achter slot bewaren. P501: Inhoud afvoeren naar /verpakking afvoeren in overeenstemming met de nationale/regionale voorschriften.

Hoofdstuk 4. TOEGELATEN GEBRUIK

4.1. Beschrijving van het gebruik

Tabel 1.

Huismuizen en/of ratten - gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - binnen

Productsoort	PT14: 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: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: - Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat of dakrat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations - Overdekte en beschermde lokaaspunten.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: Muizen a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd. Ratten: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt. Aantal en timing van de toepassing: Muizen a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd. Ratten:

	<p>a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd.</p> <p>b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd.</p> <p>c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/ polyethyleen gelaste film of papieren/polyethyleen verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg.</p>

4.1.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Indien mogelijk wordt aanbevolen het behandelde gebied uiterlijk om de vier weken opnieuw te bezoeken om een selectie van een resistente populatie te voorkomen.
- [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.1.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne.
- 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 best practice code geeft.
- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.
- 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.

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

- Wanneer lokaaskisten dicht bij afwateringssysteem 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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

4.2. Beschrijving van het gebruik

Tabel 2.

Muizen en/of ratten - gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - buiten (rond gebouwen)

Productsoort	PT14: 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: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat of dakrat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik buiten Rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing

	<p>Gedetailleerde beschrijving: - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations - Overdekte en beschermde lokaaspunten.</p>
Dosering(en) en frequentie	<p>Toe te passen dosis: Muizen a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd. Ratten: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p> <p>Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Muizen a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd. Ratten: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg.</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/ polyethyleen gelaste film of papieren/polyethylene verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg</p>

--	--

4.2.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden. Plaats de lokaaskisten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Bij gebruik buiten, moeten de lokaaspunten afgedekt en op strategische plaatsen uitgezet worden om de blootstelling van nietdoelsoorten tot een minimum te beperken.
- [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.2.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne.
- 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 best practice code geeft.
- 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 toepassen in holen.

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 lokaaskisten 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.

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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

4.3. Beschrijving van het gebruik

Tabel 3.
Ratten - gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid - buiten open gebieden en vuilstortplaatsen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat of dakrat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik buiten Open gebieden Vuilstortplaatsen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: - Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations. - Overdekte en beschermde lokaaspunten.
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt. Aantal en timing van de toepassing: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd.

	c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrenge; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/polyethyleen gelaste film of papieren/polyethyleen verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg.</p>

4.3.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen weersomstandigheden. Plaats de aaspunten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in aaspunten waar lokaas beschadigd is door water of verontreinigd is door vuil.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Bij gebruik buiten, moeten de lokaaspunten afgedekt en op strategische plaatsen uitgezet worden om de blootstelling van nietdoelsoorten tot een minimum te beperken.
- [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.3.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders (bijv. gebruikers van het behandelde gebied en de omgeving) over de knaagdierbestrijdingscampagne.
- 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 best practice code geeft.
- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Gebruik het product niet in gepulseerde lokaasbehandelingen.
- Dit product niet direct in de hollen 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 aaspunten 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.

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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

4.4. Beschrijving van het gebruik

Tabel 4.
Huismuizen - Professioneel gebruik - binnen

Productsoort	PT14: 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: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis:

	<p>a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrenge; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd.</p> <p>Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrenge; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg.</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/ polyethyleen gelaste film of papieren/polyethylene verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg</p>

4.4.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- De aasstations dienen aan het begin van de behandeling ten minste om de 2 à 3 dagen te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.
- [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.4.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie sectie 5.2

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 aasstations dicht bij 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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

4.5. Beschrijving van het gebruik

Tabel 5.
Ratten - Professioneel gebruik - binnen

Productsoort	PT14: Rodenticiden
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Niet relevant voor rodenticiden
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat of dakrat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik binnen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd.

	<p>c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p> <p>Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd.</p> <p>b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd.</p> <p>c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg.</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/polyethyleen gelaste film of papieren/polyethylene verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg</p>

4.5.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- De aasstations dienen pas 5 à 7 dagen na het begin van de behandeling te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.
- [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.5.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie sectie 5.2

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 aasstations dicht bij 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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

4.6. Beschrijving van het gebruik

Tabel 6.

Muizen en/of ratten - Professioneel gebruik - buiten (rond gebouwen)

Productsoort	PT14: 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: overig: Huismuis Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus norvegicus</i> Triviale naam: overig: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren Wetenschappelijke naam: <i>Rattus rattus</i> Triviale naam: overig: Zwarte rat of dakrat Ontwikkelingsstadia: overig: Volwassenen en jongeren
Toepassingsgebied(en)	gebruik buiten rond gebouwen
Toepassingsmethode(n)	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving: Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in verzegelde aasstations
Dosering(en) en frequentie	Toe te passen dosis:

	<p>Muizen a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd. Ratten: a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd. b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd. c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p> <p>Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Muizen</p> <p>a) 1 – 2 sachets (15 of 30 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd.</p> <p>b) 1 tray (80 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 12 – 20 m van elkaar verwijderd.</p> <p>c) Kitpistool: 2 cm x 5 cm (lengte) bij 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 2 tot 5 g lokaas per lokaaspunt; 2 tot 5 meter van elkaar verwijderd.</p> <p>Ratten:</p> <p>a) 4 -12 sachets (60 of 180 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 1 – 2 m van elkaar verwijderd.</p> <p>b) 1 – 2 trays (80 – 160 g lokaas) per lokaaspunt; lokaaspunten 5 – 10 m van elkaar verwijderd.</p> <p>c) Kitpistool: 4 tot 8 x 15 cm (lengte) x 1 cm (diameter) aanbrengen; gelijk aan 50 tot 100 g lokaas per lokaaspunt.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	professionele gebruiker
Verpakkingsgrootten en verpakkingsmateriaal	<p>- 80 g of 160 g lokaas in een tray uit polyethyleen of polystyreen of PVC met een hitteverzegeld deksel uit polyethyleen, polystyreen, PVC of papier. Trays geleverd in een met tape verzegelde kartonnen doos – 3 tot 4 kg</p> <p>- 15 g of 30 g lokaas in polyethyleen, polypropyleen, papier/ polyethyleen gelaste film of papieren/polyethylene verweven filmzakjes. Sachets in verzegelde of gebonden binnenzakken van polyethyleen in polypropyleen of polyethyleen opklikbare kunststof emmers of kartonnen emmers met vastgezet deksel - 3 tot 5 kg.</p> <p>- 0.3 kg lokaas in HDPE kitkoker voor toepassing met een kitpistool – 3 kg</p>

4.6.1. Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

-
- Bescherm lokaas tegen weersomstandigheden. Plaats de aaspunten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
 - De aasstations dienen [voor muizen – aan het begin van de behandeling ten minste om de 2 à 3 dagen] [voor ratten – pas 5 tot 7 dagen na het begin van de behandeling] te worden bezocht en daarna ten minste wekelijks, om te controleren of het lokaas geaccepteerd wordt en de aasstations intact zijn en om lijken van knaagdieren te verwijderen. Lokaas indien nodig aanvullen.
 - Vervang lokaas in een aasstation als het lokaas beschadigd is door water of verontreinigd is door vuil.
 - [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

4.6.2. Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Dit product niet direct in de holen toepassen.

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

Wanneer aasstations 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.

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

Zie sectie 5.4

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

Zie sectie 5.5

Hoofdstuk 5. ALGEMENE GEBRUIKSAANWIJZING¹

5.1. Gebruiksaanwijzingen

Professioneel gebruiker 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.
- Voer voorafgaand aan de behandeling een onderzoek uit in het geïnfesteerde gebied en een beoordeling ter plekke 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.
- Verwijder voedsel dat bereikbaar is voor knaagdieren (bijvoorbeeld gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
- Het product mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd plaagbeheersysteem (IPM), met onder andere hygiënemaatregelen en, waar mogelijk, fysieke bestrijdingsmethoden
- 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 lokaaskisten aan de grond of aan andere structuren worden vastgemaakt.
- Lokaaskisten moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden (zie sectie 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 antistollingsmiddel 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 aasstation.
- 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 eigen goedgevoelen van de professional of 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 lokaaskisten 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. Overweeg ook het gebruik van vallen als alternatieve beheersingsmaatregel
- Gebruik geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN374) en een spatel voor werkzaamheden na het aanbrengen (reinigen/verwijderen van lokaas).
- Voor niet hervulbare zakjes: de zakjes met het lokaas niet openen.

Professioneel gebruiker :

- 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.
- Voer voorafgaand aan de behandeling een onderzoek uit in het geïnfesteerde gebied en een beoordeling ter plekke 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.

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

-
- Verwijder voedsel dat gemakkelijk bereikbaar is voor knaagdieren (bijv. gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteerde gebied niet vlak voor de behandeling schoon, aangezien dit de knaagdierpopulatie alleen maar verstoort en de acceptatie van lokaas lastiger maakt.
 - Het product mag uitsluitend worden gebruikt als onderdeel van een geïntegreerd plaagbeheersysteem, met onder andere hygiënemaatregelen en, waar mogelijk, fysieke bestrijdingsmethoden.
 - 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.
 - Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).
 - Waar mogelijk moeten aasstations aan de grond of andere structuren worden vastgemaakt.
 - Aasstations moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden (zie sectie 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 antistollingsmiddel 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 aasstation.
 - 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.
 - Draag tijdens het hanteren van het product beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen (materiaal van de handschoenen nader te bepalen door de vergunninghouder in de productinformatie)
 - 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 aasstations 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, 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. Overweeg ook het gebruik van vallen als alternatieve bestrijdingsmaatregel.
 - Verwijder het resterende lokaas of de aasstations aan het einde van de behandelperiode.
 - Gebruik geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN374) en een spatel voor werkzaamheden na het aanbrengen (reinigen/verwijderen van lokaas).
 - Voor niet hervulbare zakjes: de zakjes met het lokaas niet openen.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid :

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders.
- 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.
- Niet gebruiken op plaatsen waar eventueel resistentie tegen de werkzame stof kan voorkomen.
- 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 lokaaskisten niet met water.
- Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

Professioneel :

- 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 good practice code, indien beschikbaar.]
- 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. [indien relevant, moet worden gespecificeerd hoe vaak de controles moeten worden uitgevoerd of hoe zij dagelijks moeten worden uitgevoerd].
- 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.
- Gebruik lokaas dat werkzame bloedverdunnende stoffen bevat niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- De productinformatie (d.w.z. etiket en/of bijsluiter) dient duidelijk te vermelden dat : Het product mag niet aan het algemene publiek worden geleverd (bijv. "uitsluitend voor professionals").
- 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 vermoed 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 aasstations niet met water tussen behandelingen door.
- Verwijder dode knaagdieren in overeenstemming met lokale vereisten [Dode knaagdieren moeten afgevoerd en vernietigd worden door een hiertoe gespecialiseerde of vergunde onderneming].

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 ten minste 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.
- Aasstations moeten worden voorzien van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of autorisatienummer"; "werkzame stof(fen)" en "bel in geval van een incident een antigifcentrum (tel. 070/245 245)".
- Gevaarlijk voor dieren in het wild.

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 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].

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: 24-maanden.

Hoofdstuk 6. OVERIGE INFORMATIE

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