

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** RUBIS PASTA

**Productsoort(en):** PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

PT 14 - Rodenticiden

**Toelatingsnummer:** BE2013-0012

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** BE-0002272-0000

## 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	20
5.1. Gebruiksvoorschrift	20
5.2. Risicobeperkende maatregelen	21
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	21
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	21
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	22
6. Overige informatie	22

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

RUBIS PASTA
RACAN PASTE DF
PASTE DF

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	LODI S.A.S.
	Adres	Parc d'Activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk
<b>Toelatingsnummer</b>	BE2013-0012	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	BE-0002272-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	01/07/2011	
<b>Vervaldatum</b>	01/07/2024	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Lodi S.A.S.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Parc d'activités des Quatre Routes 35390 Grand Fougeray Frankrijk

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

<b>Werkzame stof</b>	26 - Difenacum
<b>Naam van de fabrikant</b>	Pelgar International Limited
<b>Adres van de fabrikant</b>	Unit 13 Newman Lane GU34 2QR Alton Verenigd Koninkrijk
<b>Productielocatie</b>	Prazska 54 280 02 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
Butylhydroxytoluene		Niet-werkzame stof	128-37-0		0,15

### 2.2. Formuleringstype

RB - Lokmiddel (klaar voor gebruik)
-------------------------------------

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

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

Achter slot bewaren.

naar

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Huismuizen – professionals – binnen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant voor rodenticiden
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: huismuizen Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Binnen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving:  formulering van het aas  <ul style="list-style-type: none"><li>• Kant-en-klaar lokaas dat moet worden uitgelegd in tamper-resistent lokaasdozen</li></ul>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 tot 5 meter te zijn. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing:  Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 tot 5 meter te zijn.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	

Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg  
Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g  
Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:

Emmer: (PP,PE)

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Kartonnen doos met PE-binnenvoering

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g

Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18 patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.

Lokaasdoos (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in een kartonnen doos van 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

-Gebruik voor muizen 20-30 g lokaas in tamper-resistent lokaasdozen op 5 m afstand van elkaar ( voor gebieden met een grote plaag 3 m) in gebieden waar muizen actief zijn.

- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, hollen enz.).

- Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt.

- Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Muizen zijn erg leergierig en het kan het controleprogramma helpen aas om de 2-3 dagen te verplaatsen op het moment dat lokaas wordt geïnspecteerd of bijgevuld. Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen en vervang eventueel door knaagdieren gegeten aas of dat is beschadigd door water of verontreinigd met vuil. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet. Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.

- 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.

- Er moet rekening worden gehouden met de resistentiestatus van de doelpopulatie bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam afwisselend aas met verschillende anticoagulant actieve ingrediënten te gebruiken.

- Gebruik het product niet in permanent of pulsed baiting lokaasbehandelingen.

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- 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 bloedverdünnende 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").
  - het product dient te worden gebruikt in daarvoor geschikte verzegelde aasstations (bijv. "uitsluitend gebruiken in verzegelde aasstations");
- gebruikers aasstations passend dienen te voorzien van de informatie die in rubriek 5.3 van de samenvatting van de productkenmerken staat (bijv. "etiketteer aasstations 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 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.

#### 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 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 - Ratten – professionals – binnen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant voor rodenticiden
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus          Triviale naam: Ratten          Ontwikkelingsstadia: Adulten &amp; Juvenilen</p> <p>Wetenschappelijke naam: Rattus rattus          Triviale naam: zwarte of dakrat          Ontwikkelingsstadia: Adulten &amp; Juvenilen</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Binnen</p> <p>Methode: Lokaas toepassing</p>

<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Gedetailleerde beschrijving:</p> <p>formulering van het aas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kant-en-klaar lokaas dat moet worden uitgelegd in tamper-resistant lokaasdozen</li> </ul>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 tot 10 meter te zijn. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 tot 10 meter te zijn.</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:</p> <p>Emmer: (PP,PE) 10 g: 3 kg (300*10), 3.5 kg (350*10), 4 kg (400*10), 4.5 kg(450*10), 5 kg (500*10), 5.5 kg (550*10), 6 kg (600*10), 6.5 kg (650*10), 7 kg( 700*10), 7.5 kg (750*10), 8 kg (800*10), 8.5 kg (850*10), 9 kg (900*10), 9.5kg (950*10), 10 kg (1000*10)</p> <p>Kartonnen doos met PE-binnenvoering 10 g: 3 kg (300*10), 3.5 kg (350*10), 4 kg (400*10), 4.5 kg(450*10), 5 kg (500*10), 5.5 kg (550*10), 6 kg (600*10), 6.5 kg (650*10), 7 kg( 700*10), 7.5 kg (750*10), 8 kg (800*10), 8.5 kg (850*10), 9 kg (900*10), 9.5kg (950*10), 10 kg (1000*10)</p> <p>PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18 patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.</p> <p>Lokaasdoos (PP,PS,PVC): 2*10g of 3*10g in een kartonnen doos va 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg</p>

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies



- Gebruik voor rattenplagen 90-100 g lokaas veilig in tamper-resistent lokaasdozen op 10 m afstand van elkaar verwijderd (voor grote plaag 5 m)

- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, hollen enz.).

- Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Verplaats of verstoor geen aaspunten gedurende meerdere dagen na het leggen van aas. Als er na 7-10 dagen geen tekenen van rattenactiviteit in de buurt van het aas worden waargenomen, verplaats het aas naar een gebied met een hogere rattenactiviteit.

- 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.

- Met de resistentiestatus van de doelpopulatie moet rekening worden gehouden bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam afwisselend aas met verschillende anticoagulant actieve ingrediënten te gebruiken.

- Gebruik het product niet in permanent of pulsed baiting lokaasbehandelingen.

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- 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").

- het product dient te worden gebruikt in daarvoor geschikte verzegelde aasstations (bijv. "uitsluitend gebruiken in verzegelde aasstations");

- gebruikers aasstations passend dienen te voorzien van de informatie die in rubriek 5.3 van de samenvatting van de productkenmerken staat (bijv. "etiketter aasstations 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 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.

#### 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 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 - Huismuizen en/of ratten – professionals – buiten rond gebouwen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant voor rodenticiden
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: Ratten Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen  Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: Huismuizen Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen  Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: zwarte of dakrat Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen
<b>Toepassingsgebied</b>	Buiten  buiten rond gebouwen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving:  formulering van het aas  <ul style="list-style-type: none"><li>• Kant-en-klaar lokaas dat moet worden uitgelegd in tamper-resistent lokaasdozen</li></ul>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: Lokaasproducten: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 meter te zijn. Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 meter te zijn. Verdunning (%): 0 Aantal en timing van de toepassing:  Lokaasproducten: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 meter te zijn. Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 meter te zijn.
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel

## Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg  
Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g  
Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:  
Emmer: (PP,PE)  
10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)  
Kartonnen doos met PE-binnenvoering  
10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)  
PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g  
Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18 patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.  
Lokaasdoos (PP, PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in een kartonnen doos van 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg

### 4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Gebruik voor muizen 20-30 g in tamper-resistent lokaasdozen.

- Bevestig 20-30 g lokaas in tamper-resistent lokaasstations op 5 m afstand van elkaar (3 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar muizen actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Muizen zijn erg leergierig en het kan het controleprogramma helpen aas om de 2-3 dagen te verplaatsen op het moment dat lokaas wordt geïnspecteerd of bijgevuld. Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen en vervang eventueel door knaagdieren gegeten aas of dat is beschadigd door water of verontreinigd met vuil. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet. Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.

- Gebruik voor ratten 90-100 g in tamper-resistent lokaasdozen.

- Bevestig 90-100 g lokaas in tamper-resistent lokaasstations op 10 m afstand van elkaar (5 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar ratten actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Verplaats of verstoor geen aaspunten gedurende meerdere dagen na het leggen van aas. Als er na 7-10 dagen geen tekenen van activiteit van ratten in de buurt van het aas worden waargenomen, verplaats het aas naar een gebied met een hogere rattenactiviteit.

- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).

- Bescherm lokaas tegen weersomstandigheden (bijv. regen, sneeuw enz.). Plaats de aasstations in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.

-Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd .

- Met de resistentiestatus van de doelpopulatie moet rekening worden gehouden bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam aas met verschillende anticoagulant actieve ingrediënten afwisselend te gebruiken.

- Gebruik het product niet in permanent of pulsed baiting lokaasbehandelingen.

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode

### 4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Dit product niet direct in de hollen toepassen.
- 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 bloedverdünnende 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").
  - het product dient te worden gebruikt in daarvoor geschikte verzegelde aasstations (bijv. "uitsluitend gebruiken in verzegelde aasstations");
- gebruikers aasstations passend dienen te voorzien van de informatie die in rubriek 5.3 van de samenvatting van de productkenmerken staat (bijv. "etiketteer aasstations 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 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.

### 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 lokaaskisten dicht bij 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 - Huismuizen en/of ratten – gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid – binnen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant voor rodenticiden
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Mus musculus Triviale naam: huismuizen Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen  Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen  Wetenschappelijke naam: Rattus rattus

Triviale naam: zwarte of dakrat  
Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvelinen

**Toepassingsgebied**

Binnen

Binnen

**Toepassingsmethode(n)**

Methode: Lokaas toepassing  
Gedetailleerde beschrijving:

formulering van het aas

- Kant-en-klaar lokaas dat moet worden uitgelegd in tamper-resistent lokaasdozen
- afgedekte en beschermde lokazen

**Dosering en frequentie van de toepassing**

Toe te passen dosis: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 meter te zijn. Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 meter te zijn.

Verdunning (%): 0

Aantal en timing van de toepassing:

Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos.

Lokazen

Ratten:

- Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.
- Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.

Muizen:

- Grote plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 3m.
- Geringe plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.

Permanent lokaas

Ratten:

- Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.
- Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.

Muizen:

- Grote plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 3m.
- Geringe plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.

**Categorie/categorieën gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal**

Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg  
Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g  
Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:

Emmer: (PP,PE)

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Kartonnen doos met PE-binnenvoering

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g

Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25 patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.

Lokaasdoos (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in een kartonnen doos van 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg

#### 4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Gebruik voor muizen 20-30 g in tamper-resistent lokaasdozen of bedekte lokaaspunten.

- Bevestig 20-30 g lokaas in bedekte tamper-resistent lokaasstations of bedekt lokaaspunten op 5 m afstand van elkaar (3 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar muizen actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Muizen zijn erg leergierig en het kan het controleprogramma helpen aas om de 2-3 dagen te verplaatsen op het moment dat lokaas wordt geïnspecteerd of bijgevuld. Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen en vervang eventueel door knaagdieren gegeten aas of dat is beschadigd door water of verontreinigd met vuil. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet. Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.

- Gebruik voor ratten 90-100 g in tamper-resistent lokaasdozen of bedekte lokaaspunten.

- Bevestig 90-100 g lokaas in bedekte tamper-resistente lokaasstations of bedekte lokaaspunten op 10 m afstand van elkaar (5 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar ratten actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Verplaats of verstoor geen aaspunten gedurende meerdere dagen na het leggen van aas. Als er na 7-10 dagen geen tekenen van activiteit van ratten in de buurt van het aas worden waargenomen, verplaats het aas naar een gebied met een hogere rattenactiviteit. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet.

- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, hollen enz.).

- Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waar er sprake is van nieuwe besmetting (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen.

- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen oordeel van de operator, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling. De frequentie moet consistent zijn met de aanbevelingen voorzien door de relevant best practice code.

- Met de resistentiestatus van de doelpopulatie moet rekening worden gehouden bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam aas met verschillende anticoagulant actieve

ingrediënten afwisselend te gebruiken.

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

#### 4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiter) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door opgeleide professionele gebruikers die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "enkel voor opgeleide professionele gebruikers").
- 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 resistentiemanagement geen verschillende bloedverdunnende middelen met overeenkomstige of zwakkere potentie door elkaar. Kies voor afwisselend gebruik een niet-bloedverdunnende rodenticide, indien een dergelijk product beschikbaar is, of een krachtiger bloedverdunnend middel.
- Reinig tussen het toepassen de lokaaskisten niet met water.
- 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 lokaaskisten 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

/

#### 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 - Huismuizen en/of ratten – gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid – buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen**

**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: huismuizen  
Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen

Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus  
Triviale naam: Bruine rat  
Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen

Wetenschappelijke naam: Rattus rattus  
Triviale naam: zwarte of dakrat  
Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen

**Toepassingsgebied**

Buiten

buiten rond gebouwen

**Toepassingsmethode(n)**

Methode: Lokaas toepassing

Gedetailleerde beschrijving:

Lokaasformuleringen:

- Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in beveiligde lokaasdozen
- Afdgedekte en beschermde lokaaspunten
- Directe toepassing van kant-en-klaar lokaas in het hol

**Dosering en frequentie van de toepassing**

Toe te passen dosis: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 meter te zijn.  
Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 meter te zijn.

Verdunning (%): 0

Aantal en timing van de toepassing:

Lokazen

Muizen:

- Grote plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 3m.
- Geringe plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.

Ratten:

- Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.
- Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.
- Voor gebruik in holen: 90-100 g lokaas per hol.

Permanent lokaas

Muizen:

- Grote plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 3m.
- Geringe plaag: 20-30 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.

Ratten:

- Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.
- Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.

**Categorie/categorieën gebruikers**

Professioneel



## Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg  
Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g  
Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:  
Emmer: (PP,PE)  
10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)  
Kartonnen doos met PE-binnenvoering

10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g  
Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25 patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.

Lokaasdoos (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in een kartonnen doos va 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg

### 4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Gebruik voor muizen 20-30 g in tamper-resistent lokaasdozen of bedekte lokaaspunten.

- Bevestig 20-30 g lokaas in bedekte tamper-resistent lokaasstations of bedekt lokaaspunten op 5 m afstand van elkaar (3 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar muizen actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Muizen zijn erg leergierig en het kan het controleprogramma helpen aas om de 2-3 dagen te verplaatsen op het moment dat lokaas wordt geïnspecteerd of bijgevoerd. Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen en vervang eventueel door knaagdieren gegeten aas of dat is beschadigd door water of verontreinigd met vuil. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet.

- Gebruik voor ratten 90-100 g in tamper-resistent lokaasdozen of bedekte lokaaspunten.

- Bevestig 90-100 g lokaas in bedekte tamper-resistente lokaasstations of bedekte lokaaspunten op 10 m afstand van elkaar (5 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar ratten actief zijn. Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waarin er nieuwe aantasting is (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Verplaats of verstoor geen aaspunten gedurende meerdere dagen na het leggen van aas. Als er na 7-10 dagen geen tekenen van activiteit van ratten in de buurt van het aas worden waargenomen, verplaats het aas naar een gebied met een hogere rattenactiviteit. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet.

- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, holen enz.).
- Voor gebruik buitenshuis, moeten lokaasdozen worden bedekt en op strategische locaties worden geplaatst om de blootstelling aan niet-doelsoorten tot een minimum te beperken.
- Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waar er sprake is van nieuwe besmetting (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen.
- 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.
- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen oordeel van de operator, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling. De frequentie moet consistent zijn met de aanbevelingen voorzien door de relevant best practice code.
- Met de resistentiestatus van de doelpopulatie moet rekening worden gehouden bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam aas met verschillende anticoagulant actieve ingrediënten afwisselend te gebruiken.
- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaaskisten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode
- Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
- Directe toepassing van kant-en-klaar lokaas in het hol: Lokaas moet zo worden geplaatst dat de blootstelling van niet-doelsoorten en kinderen tot een minimum wordt beperkt. Bedek of blokkeer de ingangen van holen die van lokaas zijn voorzien om het risico te verminderen dat lokaas eruit geïmagineerd wordt.
- Permanent lokaas: Indien mogelijk wordt aanbevolen het behandelde gebied minimaal om de vier weken te bezoeken om selectie van een resistente populatie te voorkomen. [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

#### 4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiting) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door opgeleide professionele gebruikers die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "enkel voor opgeleide professionele gebruikers").
- 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.
- 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.

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

Wanneer 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.

#### 4.5.4 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

/
---

#### 4.6 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 6 - Ratten – gereserveerd voor professioneel gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid – Open gebieden buiten & vuilstortplaatsen

<b>Productsoort</b>	PT 14 - Rodenticiden
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	Niet relevant voor rodenticiden
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: Rattus norvegicus Triviale naam: Bruine rat Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen  Wetenschappelijke naam: Rattus rattus Triviale naam: zwarte of dakrat Ontwikkelingsstadia: Adulten & Juvenilen
<b>Toepassingsgebied</b>	Buiten  Overig  Open gebieden buiten & vuilstortplaatsen
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Lokaas toepassing Gedetailleerde beschrijving:    Lokaasformuleringen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kant-en-klaar lokaas te gebruiken in beveiligde lokaasdozen</li><li>• Afgedekte en beschermdde lokaaspunten</li><li>• Directe toepassing van kant-en-klaar lokaas in het hol</li></ul>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 5 meter te zijn. Huismuizen: 20-30 g lokaas per lokaasdoos. Als er meer dan één lokaasdoos nodig is, dient de minimale afstand tussen lokaasdoos 3 meter te zijn.

Verdunning (%): 0  
 Aantal en timing van de toepassing:  
 Ratten: 90-100 g lokaas per lokaasdoos.

- Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.
- Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.

- Voor gebruik in holen: 90-100 g lokaas per hol.

Permanent lokaas  
 Ratten:  
 - Grote plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 5m.  
 - Geringe plaag: 90-100 g lokaas per lokaaspunt om de 10m.

**Categorie/categorieën  
gebruikers**

Professioneel

**Verpakkingsgrootte en  
verpakkingsmateriaal**

Minimale verpakkingsgrootte van 3 kg  
 Hoeveelheid lokaas in een zakje: 10g  
 Verpakkingsmateriaal en Verpakkingsgrootte:

Emmer: (PP,PE)  
 10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

Kartonnen doos met PE-binnenvoering  
 10 g: 3 kg (300\*10), 3.5 kg (350\*10), 4 kg (400\*10), 4.5 kg(450\*10), 5 kg (500\*10), 5.5 kg (550\*10), 6 kg (600\*10), 6.5 kg (650\*10), 7 kg( 700\*10), 7.5 kg (750\*10), 8 kg (800\*10), 8.5 kg (850\*10), 9 kg (900\*10), 9.5kg (950\*10), 10 kg (1000\*10)

PP Patronen: 50 g, 100g, 150g, 200g, 250g, 260g , 270g, 280g, 310g, 500g  
 Oververpakking - Kartonnen doos met verpakkingen van: 50 patronen van 50g, 25patronen van 100g, 20 patronen van 150g, 15 patronen van 200g, 10 patronen van 250g, 12 patronen van 250g, 18 patronen van 250g, 10 patronen van 260g, 12patronen van 260g, 18 patronen van 260g, 10 patronen van 270g, 12 patronen van 270g, 18 patronen van 270g, 10 patronen van 280g, 12 patronen van 280g, 18 patronen van 280g, 10 patronen van 310g, 12 patronen van 310g, 18 patronen van 310g of 5 patronen van 500g.

Lokaasdoos (PP,PS,PVC): 2\*10g of 3\*10g in een kartonnen doos van 3 kg,3.5 kg, 4 kg, 4.5 kg en 5 kg

#### 4.6.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Gebruik voor ratten 90-100 g in tamper-resistent lokaasdozen of bedekte lokaaspunten of meteen in het hol.
- Bevestig 90-100 g lokaas in bedekte tamper-resistente lokaasstations of bedekte lokaaspunten op 10 m afstand van elkaar (5 m van elkaar verwijderd in gebieden met hoge plaag) in gebieden waar ratten actief zijn. Verplaats of verstoor geen aaspunten gedurende meerdere dagen na het leggen van aas. Als er na 7-10 dagen geen tekenen van activiteit van ratten in de buurt van het aas worden waargenomen, verplaats het aas naar een gebied met een hogere rattenactiviteit. Als al het aas uit bepaalde gebieden is gegeten, vergroot dan de hoeveelheid lokaas door meer lokaaspunten te plaatsen. Verhoog de maat van het lokaas niet.
- Aasstations dienen te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, hollen enz.).
- Voor gebruik buitenshuis, moeten lokaasdozen worden bedekt en op strategische locaties worden geplaatst om de blootstelling aan niet-doelsoorten tot een minimum te beperken.
- Controleer regelmatig het aasverbruik en vervang het geconsumeerde of bedorven aas tot het verbruik is gestopt. Herhaal de behandeling in situaties waar er sprake is van nieuwe besmetting (bijvoorbeeld verse sporen of uitwerpselen). Voer frequente inspecties uit van de lokaaspunten gedurende de eerste 10-14 dagen.
- 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.
- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen oordeel van de operator, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling. De frequentie moet consistent zijn met de aanbevelingen voorzien door de relevant best practice code.
- Met de resistentiestatus van de doelpopulatie moet rekening worden gehouden bij het overwegen van de keuze van het te gebruiken rodenticide. In die gebieden waar bewijs van resistentie tegen specifieke actieve ingrediënten wordt vermoed, vermijd het gebruik ervan. Om de verspreiding van resistentie te controleren, is het raadzaam aas met verschillende anticoagulant actieve ingrediënten afwisselend te gebruiken.
- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaaskisten in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Vervang lokaas in lokaaskisten waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
- Directe toepassing van kant-en-klaar lokaas in het hol: Lokaas moet zo worden geplaatst dat de blootstelling van niet-doelsoorten en kinderen tot een minimum wordt beperkt. Bedek of blokkeer de ingangen van hollen die van lokaas zijn voorzien om het risico te verminderen dat lokaas eruit gegooid en verspilld wordt.
- Permanent lokaas: Indien mogelijk wordt aanbevolen het behandelde gebied minimaal om de vier weken te bezoeken om selectie van een resistente populatie te voorkomen. [Indien beschikbaar] Volg alle aanvullende aanwijzingen die in de relevante best practice code staan.

#### 4.6.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- In de productinformatie (d.w.z. het etiket en/of de bijsluiter) moet duidelijk worden vermeld dat het product enkel gebruikt mag worden door opgeleide professionele gebruikers die in het bezit zijn van een certificering die aantoont dat ze aan de vereiste opleidingsvereisten voldoen (bijv. "enkel voor opgeleide professionele gebruikers").
- 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 resistentiemanagement geen verschillende bloedverdünnende middelen met overeenkomstige of zwakkere potentie door elkaar. Kies voor afwisselend gebruik een niet-bloedverdünnende rodenticide, indien een dergelijk product beschikbaar is, of een krachtiger bloedverdünnend middel.
- Reinig tussen het toepassen de lokaaskisten niet met water.
- 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.

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

Wanneer aaspunten 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**

/

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

/

## **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

- 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 geïnfesteeerde 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 geïnfesteeerde 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
- Overweeg preventieve controlemaatregelen (bijvoorbeeld pluggaten, haal zoveel mogelijk voedsel en drank weg) om de productinname te verbeteren en de kans op herinvasie te verkleinen.
- 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 rubriek 5.3 voor de informatie die op het etiket moet staan).
- Wanneer het product in openbare ruimtes wordt gebruikt, moeten de behandelde gebieden worden gemarkeerd tijdens de behandelingsperiode en een kennisgeving waarin het risico van primaire of secundaire vergiftiging door het anticoagulans wordt uitgelegd en waarin wordt aangegeven welke eerste maatregelen moeten worden genomen in geval van vergiftiging, naast het aas.
- Het lokaas dient zo vast gemaakt te worden dat het niet weggesleept kan worden van de lokaaskist.
- Plaats het product buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijder houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvoorwerpen of oppervlakken die in contact staan hiermee.
- 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.
- Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen en direct blootgestelde huid wassen na gebruik van dit product.
- 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.
- zakjes met het lokaas niet openen].
- Draag beschermende handschoenen bij het uitvoeren van alle taken waarbij contact met het product mogelijk is (nitril, EN374).

## 5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Informeer indien mogelijk voorafgaand aan de behandeling eventuele omstanders over de knaagdierbestrijdingscampagne
- Gebruik het product niet in gepulseerde lokaasbehandelingen.
- 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.
- 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 bloeduitstorting 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 oogspoelvoestof of water, oogleden tenminste tien minuten open houden.
  - blootstelling via de mond: de mond zorgvuldig met water spoelen.
- Nooit iets aan een bewusteloze persoon toedienen via de mond. Geen braken opwekken. Na inslikken onmiddellijk medisch advies inwinnen en verpakking of etiket van het product tonen [voeg landspecifieke informatie in]. Neem in geval van inslikken door een huisdier contact op met een dierenarts [voeg landspecifieke informatie in].
- Lokaasdozen moeten voorzien van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of toelatingsnummer"; "werkzame stof(fen)" en "in geval van een vergiftiging, neem contact op met een professionele hulpverlener die contact kan opnemen met het vergiftigingeninformatiecentrum".
- 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: 2 jaar
- Enkel bewaren in originele verpakking

## 6. Overige informatie

- Vanwege de vertraagde werking kan het na consumptie van het lokaas 4 tot 10 dagen duren tot bloedverdünnende 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.
- De P-zinnen, zoals weergegeven op deze samenvatting van de productkenmerken, bevatten enkele fouten die niet aangepast kunnen worden. De correcte zinnen zijn: P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de geldende nationale/regionale regelgeving.