



HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

1 HERREGISTRATIE TOELATING

Gelet op de aanvraag d.d. 2 november 2011 (20110824 THB) van

BASF Nederland B.V.
Groningensingel 1
6835 EA ARNHEM

tot herregistratie van de toelating als bedoeld in artikel 49, eerste lid, Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden voor het gewasbeschermingsmiddel, op basis van de werkzame stof flocoumafen

STORM Secure

gelet op artikel 66, eerste lid, Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden,

BESLUIT HET COLLEGE als volgt:

1.1 Herregistratie toelating

1. De toelating van het gewasbeschermingsmiddel STORM Secure, welke expireert op 30 september 2013 wordt voor de in bijlage I genoemde toepassingen verlengd onder nummer 13337. Voor de gronden van dit besluit wordt verwezen naar bijlage II bij dit besluit.
2. De toelating geldt tot 30 september 2016.

1.2 Samenstelling, vorm en verpakking

De toelating geldt uitsluitend voor het middel in de samenstelling, vorm en de verpakking als waarvoor de toelating is verleend.

1.3 Gebruik

Het middel mag slechts worden gebruikt met inachtneming van hetgeen in bijlage I onder A bij dit besluit is voorgeschreven.

1.4 Classificatie en etikettering

Gelet op artikel 50, eerste lid, sub d, Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden,

1. De aanduidingen die op de verpakking moeten worden vermeld, worden hierbij vastgesteld als volgt:

aard van het preparaat: Lokmiddel (klaar voor gebruik)

<i>werkzame stof:</i>	<i>gehalte:</i>
flocoumafen	0,005 %

op verpakkingen die (mede) bestemd zijn voor huishoudelijk gebruik: het kca-logo (het kca-logo is het logo voor klein chemisch afval bestaande uit een afvalbak met een kruis erdoor als opgenomen in bijlage III bij de genoemde Nadere regels)

Op de verpakking moeten letterlijk en zonder enige aanvulling de volgende veiligheidsaanbevelingen volgens Richtlijn 1999/45/EG danwel voorzorgsmaatregelen volgens Verordening EG 1272/2008 opgenomen worden:

Richtlijn 1999/45/EG

andere zeer giftige, giftige, bijtende of schadelijke stof(fen):

<i>gevaarsymbool:</i>	<i>aanduiding:</i>
-----------------------	--------------------

Verpakking voor professioneel gebruik

Waarschuwingssinnen: -

Veiligheidsaanbevelingen:

S02	-Buiten bereik van kinderen bewaren.
S37	-Draag geschikte handschoenen.

Verpakking voor niet-professioneel gebruik

Waarschuwingssinnen: -

Veiligheidsaanbevelingen:

S02	-Buiten bereik van kinderen bewaren.
S13	-Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Specifieke vermeldingen:

-

Verordening EG 1272/2008

PICTOGRAM(MEN)

-

Verpakking voor professioneel gebruik

GEVARENAANDUIDINGEN

-

VOORZORGSMAATREGELEN (CVM)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Verpakking voor niet-professioneel gebruik

GEVARENAANDUIDINGEN

-

VOORZORGSMAATREGELEN (CVM)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

2. Behalve de onder 1. bedoelde voorgeschreven aanduidingen en vermeldingen moeten op de verpakking voorkomen:

a. letterlijk en zonder enige aanvulling:

het wettelijk gebruiksvoorschrift

De tekst van het wettelijk gebruiksvoorschrift is opgenomen in Bijlage I, onder A.

b. hetzij letterlijk, hetzij naar zakelijke inhoud:

de gebruiksaanwijzing

De tekst van de gebruiksaanwijzing is opgenomen in Bijlage I, onder B.

De tekst mag worden aangevuld met technische aanwijzingen voor een goede bestrijding mits deze niet met die tekst in strijd zijn.

2 DETAILS VAN DE AANVRAAG EN TOELATING

2.1 Aanvraag

Het biocide STORM Secure is laatstelijk bij besluit d.d. 21 mei 2010 toegelaten tot 30 september 2013. Het betreft een aanvraag tot herregistratie van de toelating van het middel STORM Secure (13337 N), een middel op basis van de werkzame stof flocoumafen. De herregistratie wordt aangevraagd voor de toelating als middel wordt voor niet-professioneel gebruik ter bestrijding van huismuizen in afgesloten ruimten en als middel voor voor professioneel gebruik ter bestrijding van zwarte en bruine ratten en huismuizen in afgesloten ruimten en riolsystemen (het exacte toepassingsgebied is hierbij afhankelijk van het type blok).

2.2 Informatie met betrekking tot de stof

De werkzame stof flocoumafen is bij Richtlijn 2009/150/EG, dd 27 november 2009 van de Europese Commissie van de Europese Gemeenschappen opgenomen in Bijlage I van Richtlijn 98/8/EG.

2.3 Karakterisering van het middel

Het betreft een rodenticide op basis van de werkzame stof flocoumafen.

Flocoumafen, just like other coumarin derivatives, acts as a vitamin K antagonist. Vitamin K in its reduced form (KH₂) is essential in the synthesis of blood coagulation factors, taking place in the vertebrate liver. KH₂ is recycled in a two-step process by reductases. Flocoumafen blocks these reductases, resulting in the depletion of Vitamin K stores. Consequently, the synthesis of blood coagulation factors is disrupted, which leads to loss of blood clotting ability.

2.4 Voorgeschiedenis

De aanvraag is op 29 september 2011 ontvangen; op 2 november 2011 zijn de verschuldigde aanvraagkosten ontvangen.

2.5 Eindconclusie

Bij gebruik volgens het Wettelijk Gebruiksvoorschrift/Gebruiksaanwijzing is het middel STORM Secure op basis van de werkzame stof flocoumafen voldoende werkzaam en heeft het geen schadelijke uitwerking op de gezondheid van de mens en het milieu (artikel 49, Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden).

Degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken kan gelet op artikel 119, eerste lid, Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden en artikel 7:1, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit bekend is gemaakt een bezwaarschrift indienen bij: het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb), Postbus 217, 6700 AE WAGENINGEN. Het Ctgb heeft niet de mogelijkheid van het elektronisch indienen van een bezwaarschrift opengesteld.

Wageningen, 5 juli 2013

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN,

ir. J.F. de Leeuw
voorzitter

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

BIJLAGE I bij het besluit d.d. 5 juli 2013 tot herregistratie van de toelating van het middel STORM Secure, toelatingnummer 13337 N

WG/GA STORM Secure, professioneel gebruik van 20 gram blokjes

A. WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van:

1. zwarte en bruine ratten en huismuizen in afgesloten ruimten, met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde aan de bovenzijde afgesloten lokaasdoosjes of -kisten. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen en (huis)dieren Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
2. bruine ratten in rioolsystemen, met dien verstande dat de blokjes stevig moeten worden verankerd.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

B. GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blokformulering tegen zwarte ratten, bruine ratten en huismuizen. Elk blokje weegt 20 gram. Ook dieren, die minder gevoelig zijn geworden voor eerste generatie anti-coagulanten, zoals warfarin, en die minder gevoelig zijn voor bromadiolon (bruine ratten en muizen) en difenacoum (bruine ratten) kunnen met dit middel goed worden bestreden.

Plaats het lokaas in lokaasdozen buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdozen markeren zodat duidelijk is dat ze rodenticiden bevatten.

De lokaasdozen vervolgens uitzetten op plaatsen waar de ratten of huismuizen geregeld komen: in de nabijheid van holingen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende een aantal dagen in voldoende mate te worden gegeten door ratten of huismuizen. Tijdens een bestrijdingsactie dient zo weinig mogelijk additioneel voedsel beschikbaar te zijn.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Het gebruik van dit middel is alleen toegestaan indien het een onderdeel vormt van een integrated pest management systeem (IPM). Het middel mag niet preventief gebruikt worden.

Toepassingen:

1. **Bestrijding van ratten en muizen in afgesloten ruimten, het middel mag niet buiten worden toegepast.**

Dosering:

Bestrijding van ratten:

Plaats de lokaasdozen op een afstand van 5 tot 10 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik 2-3 blokjes (40-60 gram lokaas) per lokaasdoos. (NB: in geval van zwarte ratten vooral hooggelegen voerplaatsen inrichten).

Bestrijding van muizen:

Plaats 1 blokje (20 gram lokaas) per lokdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag.

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

In de meeste gevallen zal de bestrijding met behulp van dit middel binnen 21-28 dagen voltooid zijn. Indien na 21 dagen nog activiteit van huismuizen of na 28 dagen nog activiteit van ratten wordt waargenomen, moet de mogelijke oorzaak hiervan worden onderzocht en maatregelen worden getroffen.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural). Dode dieren (de eerste kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van rat- en muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Indien in aangebouwde ruimten ook ratten of muizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

2. Bestrijding van bruine ratten in rioolsystemen:

Het middel dient te worden geplaatst in het riool, bijvoorbeeld in het mangat. Versleping van het middel dient te worden voorkomen. Indien kans op versleping bestaat, dient het middel te worden vastgezet met behulp van bijvoorbeeld ijzerdraad.

Dosering:

Plaats 5-10 blokjes (100-200 gram lokaas) per voerpunt, afhankelijk van de grootte van de rattenplaag.

Vervolg bestrijdingsactie:

Het middel moet gedurende de bestrijdingsperiode in ruime mate aanwezig zijn. Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen, en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Ververs of vul het lokaas daar waar nodig is aan tot er in het geheel geen opname meer plaats vindt. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

In de meeste gevallen zal de bestrijding met behulp van dit middel binnen 35 dagen voltooid zijn. Indien na 35 dagen nog activiteit van bruine ratten wordt waargenomen, moet de mogelijk oorzaak hiervan worden onderzocht en maatregelen worden getroffen.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural). Dode dieren (de eerste kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren.

Resistentie management:

Voor de werkzame stof aanwezig in het middel, flocoumafen, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen. Gebruik dit middel daarom niet in gevallen dat resistentie waarschijnlijk is, bijvoorbeeld in gevallen dat vorige bestrijdingsacties met flocoumafen bevattende middelen niet hebben geresulteerd in een duidelijke vermindering van de populatie.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houdt dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.
In geval van nood contact opnemen met een dokter.
Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

WG/GA STORM Secure, niet-professioneel gebruik van 20 gram blokjes

A.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van huismuizen in afgesloten ruimten met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokdoosjes. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen, vogels en (huis)dieren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor niet-professioneel gebruik

B.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blokformulering tegen huismuizen. Elk blokje weegt 20 gram.

Plaats het lokaas in hiervoor geschikte lokaasdoosjes buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdoosjes markeren zodat duidelijk is dat ze muizengif bevatten.

De lokaasdoosjes vervolgens uitzetten op plaatsen waar muizen geregeld komen: in de nabijheid van holingen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende enkele dagen in voldoende mate te worden opgegeten door de muizen.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Dosering:

Plaats 1 blokje (20 gram lokaas) per lokdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag.

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen, en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en in plastic verpakt aanbieden bij het Klein Chemisch Afval (KCA) depot. Dode dieren (de eerste worden na ca. 3 dagen gevonden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het

vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Als 21 dagen na start van de behandeling de bestrijding van de muizen niet afdoende is dient een professionele plaagdierbestrijder ingeschakeld te worden.
Neem voorzorgsmaatregelen om herbesmetting met muizen te voorkomen.

N.B.: Indien in aangebouwde ruimten ook huismuizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houd dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.

In geval van nood contact opnemen met een dokter.

Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

WG/GA STORM Secure, professioneel gebruik van 16 gram blokjes

A.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van zwarte en bruine ratten en huismuizen in afgesloten ruimten, met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde aan de bovenzijde afgesloten lokaasdoosjes of -kisten. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen en (huis)dieren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

B.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blokformulering tegen zwarte ratten, bruine ratten en huismuizen. Elk blokje weegt 16 gram. Ook dieren, die minder gevoelig zijn geworden voor eerste generatie anti-coagulanten, zoals warfarin, en die minder gevoelig zijn voor bromadiolon (bruine ratten en muizen) en difenacoum (bruine ratten) kunnen met dit middel goed worden bestreden.

Plaats het lokaas in lokaasdozen buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdozen markeren zodat duidelijk is dat ze rodenticiden bevatten.

De lokaasdozen vervolgens uitzetten op plaatsen waar de ratten of huismuizen geregeld komen: in de nabijheid van holingangen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende een aantal dagen in voldoende mate te worden gegeten door ratten of huismuizen. Tijdens een bestrijdingsactie dient zo weinig mogelijk additioneel voedsel beschikbaar te zijn.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Het gebruik van dit middel is alleen toegestaan indien het een onderdeel vormt van een integrated pest management systeem (IPM). Het middel mag niet preventief gebruikt worden.

Toepassingen:

Bestrijding van ratten en muizen in afgesloten ruimten, het middel mag niet buiten worden toegepast.

Dosering:

Bestrijding van ratten:

Plaats de lokaasdozen op een afstand van 5 tot 10 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik 2-3 blokjes (32-48 gram lokaas) per lokaasdoos. (NB: in geval van zwarte ratten vooral hooggelegen voerplaatsen inrichten).

Bestrijding van muizen:

Plaats 1 blokje (16 gram lokaas) per lokaasdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag.

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

In de meeste gevallen zal de bestrijding met behulp van dit middel binnen 21-28 dagen voltooid zijn. Indien na 21 dagen nog activiteit van huismuizen of na 28 dagen nog activiteit van ratten wordt waargenomen, moet de mogelijke oorzaak hiervan worden onderzocht en maatregelen worden getroffen.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural). Dode dieren (de eerste kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van rat- en muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Indien in aangebouwde ruimten ook ratten of muizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

Resistentie management:

Voor de werkzame stof aanwezig in het middel, flocoumafen, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen. Gebruik dit middel daarom niet in gevallen dat resistentie waarschijnlijk is, bijvoorbeeld in gevallen dat vorige bestrijdingsacties met flocoumafen bevattende middelen niet hebben geresulteerd in een duidelijke vermindering van de populatie.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houdt dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.
In geval van nood contact opnemen met een dokter.
Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

WG/GA STORM Secure, niet-professioneel gebruik van 16 gram blokjes

A.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van huismuizen in afgesloten ruimten met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokdoosjes. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen, vogels en (huis)dieren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor niet-professioneel gebruik

B.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blok formulering tegen huismuizen. Elk blokje weegt 16 gram.

Plaats het lokaas in hiervoor geschikte lokaasdoosjes buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdoosjes markeren zodat duidelijk is dat ze muizengif bevatten.

De lokaasdoosjes vervolgens uitzetten op plaatsen waar muizen geregeld komen: in de nabijheid van holingen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende enkele dagen in voldoende mate te worden opgegeten door de muizen.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Dosering:

Plaats 1 blokje (16 gram lokaas) per lokaasdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen, en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en in plastic verpakt aanbieden bij het Klein Chemisch Afval (KCA) depot. Dode dieren (de eerste

worden na ca. 3 dagen gevonden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Als 21 dagen na start van de behandeling de bestrijding van de muizen niet afdoende is dient een professionele plaagdierbestrijder ingeschakeld te worden.

Neem voorzorgsmaatregelen om herbesmetting met muizen te voorkomen.

N.B.: Indien in aangebouwde ruimten ook huismuizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houd dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.

In geval van nood contact opnemen met een dokter.

Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

WG/GA STORM Secure, professioneel gebruik van 4 gram blokjes

A.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van zwarte en bruine ratten en huismuizen in afgesloten ruimten, met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde aan de bovenzijde afgesloten lokaasdoosjes of -kisten. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen en (huis)dieren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

B.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blokformulering tegen zwarte ratten, bruine ratten en huismuizen. Elk blokje weegt 4 gram. Ook dieren, die minder gevoelig zijn geworden voor eerste generatie anti-coagulanten, zoals warfarin, en die minder gevoelig zijn voor bromadiolone (bruine ratten en muizen) en difenacoum (bruine ratten) kunnen met dit middel goed worden bestreden.

Plaats het lokaas in lokaasdozen buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdozen markeren zodat duidelijk is dat ze rodenticiden bevatten.

De lokaasdozen vervolgens uitzetten op plaatsen waar de ratten of huismuizen geregeld komen: in de nabijheid van holingangen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende een aantal dagen in voldoende mate te worden gegeten door ratten of huismuizen. Tijdens een bestrijdingsactie dient zo weinig mogelijk additioneel voedsel beschikbaar te zijn.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Het gebruik van dit middel is alleen toegestaan indien het een onderdeel vormt van een integrated pest management systeem (IPM). Het middel mag niet preventief gebruikt worden.

Toepassingen:

Bestrijding van ratten en muizen in afgesloten ruimten, het middel mag niet buiten worden toegepast.

Dosering:

Bestrijding van ratten:

Plaats de lokaasdozen op een afstand van 5 tot 10 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de rattenplaag. Gebruik 8-15 blokjes (32-60 gram lokaas) per lokaasdoos. (NB: in geval van zwarte ratten vooral hooggelegen voerplaatsen inrichten).

Bestrijding van muizen:

Gebruik 4-8 blokjes (16-32 gram lokaas) per lokaasdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag.

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

In de meeste gevallen zal de bestrijding met behulp van dit middel binnen 21-28 dagen voltooid zijn. Indien na 21 dagen nog activiteit van huismuizen of na 28 dagen nog activiteit van ratten wordt waargenomen, moet de mogelijke oorzaak hiervan worden onderzocht en maatregelen worden getroffen.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural). Dode dieren (de eerste kunnen na ca. 3 dagen gevonden worden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van rat- en muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Indien in aangebouwde ruimten ook ratten of muizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

Resistentie management:

Voor de werkzame stof aanwezig in het middel, flocoumafen, is er een risico dat muizen of ratten resistentie ontwikkelen. Gebruik dit middel daarom niet in gevallen dat resistentie waarschijnlijk is, bijvoorbeeld in gevallen dat vorige bestrijdingsacties met flocoumafen bevattende middelen niet hebben geresulteerd in een duidelijke vermindering van de populatie.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houdt dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.
In geval van nood contact opnemen met een dokter.
Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).

WG/GA STORM Secure, niet-professioneel gebruik van 4 gram blokjes

A.

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel ter bestrijding van huismuizen in afgesloten ruimten met dien verstande dat het middel moet worden uitgelegd in speciaal hiervoor bestemde lokdoosjes. Plaats het lokaas buiten bereik van kinderen, vogels en (huis)dieren. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De dosering zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor niet-professioneel gebruik

B.

GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen:

STORM Secure is een kant-en-klaar lokaas in blok formulering tegen huismuizen. Elk blokje weegt 4 gram.

Plaats het lokaas in hiervoor geschikte lokaasdoosjes buiten bereik van andere dieren (bijvoorbeeld vogels, zoogdieren, huis- of landbouwdieren) en kinderen. Het lokaas zo vast maken dat het niet weggesleept kan worden. De lokaasdoosjes markeren zodat duidelijk is dat ze muizengif bevatten.

De lokaasdoosjes vervolgens uitzetten op plaatsen waar muizen geregeld komen: in de nabijheid van holingen, op looppaden (sporen!), in verborgen ruimten zoals verlaagde plafonds en op plaatsen waar de dieren voedsel halen of knagen. Het middel dient gedurende enkele dagen in voldoende mate te worden opgegeten door de muizen.

De lokaasdozen niet toepassen in de buurt van waterafvoersystemen waar het middel met water in contact kan komen.

Huisdieren dienen tijdens een bestrijdingsactie niet los te lopen op of rond de bestrijdingsplaatsen en extra goed te worden gevoerd.

Na gebruik handen wassen.

Dosering:

Gebruik 4-8 blokjes (16-32 gram lokaas) per lokaasdoosje. Plaats lokaasdoosjes op een afstand van 1 tot 2 meter van elkaar afhankelijk van de grootte van de muizenplaag

Vervolg bestrijdingsactie:

Controleer de eerste opname na 4 en 7 dagen, en vervolgens regelmatig op basis van opname elke 7 dagen. Vervang verdwenen lokaas. Middel dat beschimmeld of verontreinigd is totaal vervangen. Indien bij een lokaaspunt alle lokaas verdwenen is, onmiddellijk lokaas bijvullen en meer lokaaspunten inrichten en/of de controlefrequentie verhogen. Het lokaas verversen tot er in het geheel geen opname meer plaatsvindt.

Wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en in plastic verpakt aanbieden bij het Klein Chemisch Afval (KCA) depot. Dode dieren (de eerste

worden na ca. 3 dagen gevonden) eveneens verzamelen en in plastic verpakt in het vuilnisvat deponeren, opdat huisdieren en andere dieren niet door het opeten van de kadavers worden vergiftigd. Verder de nodige maatregelen (laten) treffen in het belang van muiswering (ingangen afdichten, mogelijk voer verwijderen, etc.).

Als 21 dagen na start van de behandeling de bestrijding van de muizen niet afdoende is dient een professionele plaagdierbestrijder ingeschakeld te worden.

Neem voorzorgsmaatregelen om herbesmetting met muizen te voorkomen.

N.B.: Indien in aangebouwde ruimten ook huismuizen aanwezig zijn, zullen de resultaten slechts blijvend zijn, wanneer ook daar een bestrijdingsactie wordt uitgevoerd.

Eerste Hulpmaatregelen:

Houd dit etiket beschikbaar wanneer medisch advies wordt ingewonnen.

In geval van nood contact opnemen met een dokter.

Tegengif: Vitamine K1 (onder medische begeleiding).