



# Storm Secure

**Toelatingsnummer** NL-0001853-0000

**Productgroep:** biocide

**Formulering:** lokmiddel (klaar voor gebruik)

**Werkzame stof:** 0,005% flocoumafen



**GEVAAR**

## Gevarenaanduidingen:

H360D Kan het ongeboren kind schaden.  
H373 Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

## Voorzorgsmaatregelen:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.  
P280 beschermende handschoenen dragen.  
P308+311 Na (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.  
P312 Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval. Of geleegd/gespoeld afvoeren conform STORL.

## GEBRUIKSVOORSCHRIFT

### Toegelaten gebruik

**Productsoort:** PT14 – Rodenticiden.

### Doelorganisme(n) (inclusief ontwikkelingsstadium):

- Mus musculus – Juvenielen - Huismuis
- Rattus norvegicus – Juvenielen - Bruin rat
- Rattus rattus – Juvenielen - Zwarte rat
- Mus musculus - Adulten, zoogdieren (bv. knaagdieren) - Huismuis
- Rattus norvegicus - Adulten, zoogdieren (bv. knaagdieren) - Bruine rat
- Rattus rattus - Adulten, zoogdieren (bv. knaagdieren) - Zwarte rat

### Gebruiksgebied(en):

- Gebruik # 1 – huismuizen en ratten - binnen.
- Gebruik # 2 – ratten - buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen.
- Gebruik # 3 – bruine rat - riolen

**Gebruikerscategorie(ën):** Getrainde professioneel

**Toepassingsmethode (n):** Pulsed baiting – kant en klaar lokaas te gebruiken in manipulatiebestendige lokaasdozen of vastleggen van lokaas in een mangat (alleen bij riooltoepassing).

### Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal:

Losse (20 grams) lokaasblokken of PE/PP/PET/HDPE zakjes met 60 gram lokaasblokjes, verder verpakt in:

- Plastic container van 3 kg – 10 kg, PP of HDPE of PET, met een deksel van PP of PE.
- Hersluitbare zak van 3 kg – 10 kg, papier gelamineerd, hersluitbare flexibele zakken.
- Hersluitbare kartonnen doos, 3 kg – 10 kg, hersluitbaar LDPE van gelamineerd karton.

### 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 bloeduitstoringen 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.
- Lokdozen 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 arts*".

- Gevaarlijk voor wilde dieren.

## **GEBRUIK-SPECIFIEKE AANWIJZING(EN)**

### **Gebruik # 1 – professionele bestrijding van huismuizen en ratten - binnen**

#### **Dosering en frequentie van de toepassing**

Ter bestrijding van muizen: 1 blok (20 g) per lokaasdoos.

Ter bestrijding van ratten: 2-3 blokken (40g-60g) per lokaasdoos.

Pulsed baiting:

- Vervang gegeten lokaas pas na drie dagen en dan met tussenpozen van maximaal zeven dagen.
- Verplaats niet aangeroerd lokaas naar gebied waar wel activiteit is waargenomen.
- Vervang bij elke bezoek aangevreten lokaas. Plaats lokaas verspreid over het geïnfesteeerde gebied, in manipulatiebestendige lokaasdozen.
- Wanneer bestrijding onvoldoende blijkt opnieuw het gebied onderzoeken om te bekijken wat de redenen hiervoor kunnen zijn en overweeg om de lokaasdozen te verplaatsen of om meer lokaasdozen plaatsen

#### **Gebruik-specifieke gebruiksinstructies**

- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Vervang gegeten lokaas pas na drie dagen en dan met tussenpozen van maximaal zeven dagen. Verzamel eventueel gemorst lokaas en dode knaagdieren.
- De frequentie van bezoeken aan het behandelde gebied moet worden bepaald naar eigen inzicht van de gecertificeerde gebruiker, in het licht van het onderzoek aan het begin van de behandeling.

#### **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 [in overeenstemming met de toepasselijke good practice code].
- 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.
- Om secundaire vergiftiging te voorkomen, zoek naar en verwijder dode knaagdieren gedurende de bestrijdingsperiode met regelmatige intervallen, in lijn met de aanbevelingen van de code voor goed gebruik.
- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Het lokaas moet op een zodanig manier worden bevestigd dat het risico minimaal is dat het wordt geconsumeerd door een ander dier of een kind. Indien mogelijk bevestig het lokaas zodanig dat het niet kan worden weggesleept.

### **Gebruik # 2 – professionele bestrijding van bruine en zwarte ratten - buiten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen**

#### **Dosering en frequentie van de toepassing**

Ter bestrijding van ratten: 2-3 blokken (40g-60g) per lokaasdoos.

## Pulsed baiting:

- Vervang gegeten lokaas pas na drie dagen en dan met tussenpozen van maximaal zeven dagen.
- Verplaats niet aangerogerd lokaas naar gebied waar wel activiteit is waargenomen.
- Vervang bij elke bezoek aangevreten lokaas. Plaats lokaas verspreid over het geïnfesteeerde gebied, in manipulatiebestendige lokaasdozen.
- Wanneer bestrijding onvoldoende blijkt opnieuw het gebied onderzoeken om te bekijken wat de redenen hiervoor kunnen zijn en overweeg om de lokaasdozen te verplaatsen of om meer lokaasdozen neer te zetten.

## Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bescherm lokaas tegen atmosferische omstandigheden (bijv. regen, sneeuw, ...). Plaats de lokaasdozen in gebieden waar geen overstromingen kunnen optreden.
- Vervang lokaas in lokaasdozen waar het lokaas werd aangetast door water of verontreinigd werd.
- Verwijder het resterende product aan het einde van de behandelperiode.
- Het lokaas moet zodanig worden geplaatst dat er geen blootstelling kan plaats vinden aan niet-doelwit organismen en kinderen.
- De toepassing ter bestrijding van bruine ratten rond gebouwen en voedselopslagplaatsen uitsluitend volgens IPM zoals omschreven in de meest recente versie van het 'Handboek beheersing van ratten om gebouwen en voedselopslagplaatsen' door bedrijven die zijn gecertificeerd voor IPM-Rattenbeheersing.

## Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Zoek en verwijder tijdens de behandeling met frequente tussenpozen dode knaagdieren om het risico op secundaire vergiftiging tegen te gaan.
- Gebruik het product niet als permanent lokaas ter preventie van knaagdierplagen of om knaagdieractiviteit te monitoren.
- Reinig tussen het toepassen de lokdozen niet met water.
- De productinformatie (bv etiket en brochure) moet duidelijk aangeven dat het product alleen mag worden geleverd aan opgeleide professionele gebruikers.
- Niet toepassen in gebieden waar resistentie voor de werkzame stof wordt vermoed.
- 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.
- - Wanneer lokaaskisten dicht bij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

## Gebruik # 3 – professionele bestrijding van bruine rat - riolen

### Dosering en frequentie van de toepassing

Ratten: 100-200 gram lokaas per mangat, afhankelijk van de ernst van de plaag

### Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Plaats het lokaas in het rioolsysteem, bijvoorbeeld in de mangaten. Bevestig het lokaas stevig met bijvoorbeeld draad zodanig dat het beschermd is tegen overstroming of verplaatsen. Check met regelmaat of het lokaas wordt gegeten en vul het indien nodig aan.
- Lokaas moet zodanig worden toegepast dat het niet in contact komt met water en niet weggespoeld wordt.

## **Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen**

- Gebruik het product niet in pulsed baiting lokaasbehandelingen.

## **Algemene gebruiksaanwijzingen**

### **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 geïnfesteede gebied om te bepalen om welke knaagdiersoort het gaat en waar de knaagdieren actief zijn, en om de waarschijnlijke oorzaak en de ernst van de plaag te achterhalen.
- Verwijder voedsel dat gemakkelijk bereikbaar is voor knaagdieren (bijv. gemorst graan of voedselafval). Maak afgezien daarvan het geïnfesteede 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.
- Het product dient te worden geplaatst in de onmiddellijke nabijheid van plaatsen waar eerder knaagdieractiviteit is waargenomen (bijv. looproutes, nesten, voerplaatsen, hopen enz.).
- Waar mogelijk moeten lokaasdozen aan de grond of andere structuren worden vastgemaakt.
- Lokaasdozen moeten duidelijke etiketten hebben waarop staat dat ze rodenticiden bevatten en dat ze niet verplaatst of geopend mogen worden zie (Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen) voor de informatie die op het etiket moet staan).
- Het lokaas dient zo vast gemaakt te worden dat het niet weggesleept kan worden van de lokaasdoos.
- Plaats het product buiten het bereik van kinderen, vogels, huisdieren, boerderijdieren en andere niet-doeldiersoorten.
- Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeders, alsmede van gebruiksvorwerpen 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 het product.
- Als de inname van het lokaas relatief laag is ten opzichte van de schijnbare omvang van de plaag, overweeg dan verplaatsing van lokdozen 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.

### **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.
- Dode knaagdieren in plastic verpakt afvoeren naar geschikte afvalverzamelpunten (cf. Eural)
- Reinig tussen het toepassen de lokdozen niet met water.
- De productinformatie (bv etiket en brochure) moet duidelijk aangeven dat het product alleen mag worden geleverd aan opgeleide professionele gebruikers.

- Niet toepassen in gebieden waar resistentie voor de werkzame stof wordt vermoed.
- 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.

### **Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Bij elke controle en wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval (cf. Eural). Dit om het risico op inname en vergiftiging van kinderen, huisdieren en andere dieren te beperken.

- Hergebruik de verpakking niet voor andere doeleinden.

### **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 die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.
- Houdbaarheid: De houdbaarheid is 3 jaar bij kamertemperatuur. Dit product niet opslaan bij temperaturen > 30 °C.

### **Overige informatie**

- Vanwege de vertraagde werking kan het na inname 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 of grijper bij het verwijderen.
- Dit product bevat een bitterstof en een kleurstof

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

**BASF Nederland B.V.**  
**Divisie Agro**  
**Postbus 1019**  
**6801 MC Arnhem**  
**Tel. 026-3717171**