

PROFESSIONAL PEST MANAGEMENT

KLERAT[®]M, EEN NIEUW, ZEER AANTREKKELIJK LOKMIDDEL OP BASIS VAN GEBROKEN MAÏS EN MET WERKZAME STOF BRODIFACOUM

Klerat[®]M is een aanvulling op de beproefde Talon/Klerat-productlijn van resistentie doorbrekende rodenticiden. Deze nieuwe formulering bevat minder actieve stof met dezelfde ongeëvenaarde werkzaamheid.

- ▶ 6 keer aantrekkelijker voor knaagdieren dan een dieet op basis van granen
- ▶ Uitstekende werkzaamheid bij 25 ppm dankzij brodifacoum
- ▶ Volledige controle over resistente knaagdier populaties

NIEUW

 **Klerat[®]M**
Rodenticide

syngenta[®]

GEbruik BIOCIDEN OP EEN VEILIGE MANIER. LEES VOOR GEbruIK ALTIJD HET ETIKET EN DE PRODUCTINFORMATIE. TALON[®]/KLERAT[®] zijn handelsmerken van een Syngenta Group Company © Syngenta Crop Protection AG, Basel, Zwitserland. Alle rechten voorbehouden. August 2020. Tel: +41 61 323 1111 Fax: +41 61 323 5608 E-mail: ppm.eame@syngenta.com, Website: www.syngentappm.com

®

Werkzaamheid van Klerat®M

Laboratoriumproeven met Klerat M wijzen op uitstekende smaak en grote werkzaamheid tegen huismuizen en bruine ratten. In een keuzetest met muizen en ratten werd ruimschoots de voorkeur gegeven aan Klerat M boven het standaard laboratoriumdieet waaraan de knaagdieren waren gewend.

- ▶ De gemiddelde acceptatie van muizen (hoeveelheid ingenomen Klerat M versus laboratoriumdieet) was 86%
- ▶ De gemiddelde acceptatie van ratten was 75%
- ▶ De proeven met ratten en muizen resulteerden in 100% mortaliteit en zodoende optimale werkzaamheid
- ▶ In veldproeven heeft Klerat M achtereenvolgens 100% bestrijding van ratten gerealiseerd
- ▶ En ook bij muizen was er een extreem hoge werkzaamheid van 90 tot 93%

Met name in landelijke gebieden krijgt Klerat M de voorkeur boven andere rodenticiden omdat het uitstekend kan concurreren met het gebruikelijke diervoeder dat is opgeslagen in o.a. varkenshouderijen en pluimveebedrijven. Met name ratten, die bekend staan om hun neofobische gedrag, zien dit als een vergelijkbaar soort voedsel. Ook nieuwsgierige muizen halen tot wel 200 keer per nacht voedsel op 20 tot 30 verschillende plekken waardoor ze gegarandeerd in één nacht voldoende klerat M binnenkrijgen.

Klerat M heeft een superieur vermogen om resistentie te doorbreken, de hier geteste muizen waren resistent tegen andere rodenticiden van de eerste en tweede generatie (zoals warfarine, coumatetralyl, bromadiolon, difenacoum).

Minimaal gebruik van rodenticiden dankzij grotere werkzaamheid van Klerat M

Klerat M is dodelijk bij slechts 10 tot 16% van de dagelijkse voedselinname van een knaagdier.

Een rat kan een dergelijke hoeveelheid in één keer innemen (bestrijding na één voeding) en een muis na verschillende innames (bestrijding in één nacht):

- ▶ **LD50: 2.6 g (10%) voor een rat (gewicht van 250 g)***
- ▶ **LD50: 0.4 g (16%) voor een muis (gewicht van 25 g)***

Klerat M Ratten (LD50)



■ Klerat M (10%)
■ Dagelijkse voedselinname (90%)

Klerat M Muizen (LD50)



■ Klerat M (16%)
■ Dagelijkse voedselinname (84%)

*hoeveelheid actieve stof in nieuwe formulering in vergelijking tot hoeveelheid actieve stof in oude formulering

FOR LIFE UNINTERRUPTED™