PROFESSIONEL SKADEDYRSBEKÆMPELSE

EFFEKTIVT MOD MYRER. VÆRDSAT AF KUNDERNE.

Advion® Ant Gel bekæmper effektivt alle almindeligt forekommende myrearter, inklusive sorte myrer.

Advion® Ant Gel

syngenta®

™

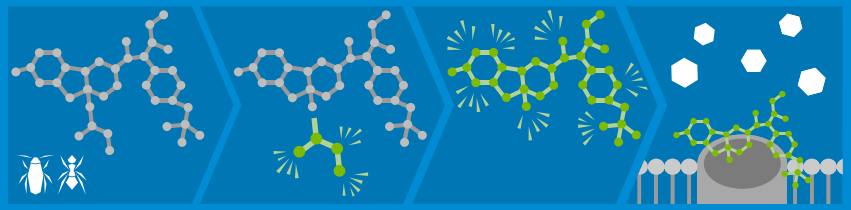
Advion® Ant Gel – fordele

Advion® Ant Gel indeholder den nye, aktive substans indoxacarb, der bioaktiveres til et effektivt insektmiddel via myrens metabolisme. Advion Ant Gel kombinerer indoxacarbs gennemprøvede effekt med en gelformulering, der effektivt lokker alle almindeligt forekommende myrearter til sig.

- Banebrydende aktiv substans
- Lokker alle almindelige myrearter til sig
- Udrydder hele boet
- Godkendt til fødevarebranchen
- Mærket til brug i lokaler, hvor fødevarer håndteres Perfekt viskositet til alle situationer
- Gennemsigtig, lugtfri, efterlader ingen pletter
- Kan bruges både inden- og udendørs

Banebrydende aktiv substans

Advion Ant Gel indeholder den aktive substans indoxacarb, der for nærværende er det eneste stof i den kemiske gruppe oxadiaziner. Midlet får bugt med myrerne med en ny metode, der adskiller sig fra myremidler, og som eliminerer udfordringen med resistens.

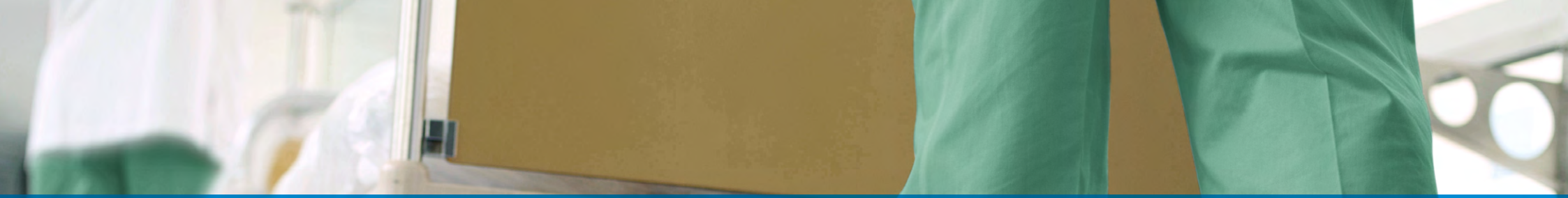


Trin 1: Eksponering
Insekterne æder eller kommer i direkte kontakt med indoxacarb.

Trin 2: Enzymer
Insektets enzymer spalter indoxacarb til carbomethoxy.

Trin 3: Aktivering
Molekylet, der dannes, er en aktiv forbindelse – i en mere kraftfuld form.

Trin 4: Død
Det bioaktiverede molekyle binder sig til sit mål og blokerer insektets natriumkanaler. Insektet



Fordele ved bioaktivering

Bioaktivering er en metabolisk proces, hvor myrens egen metabolisme ændrer strukturen i indoxacarb-molekylet og forstærker dets insekticide effekt.

Når myren spiser Advion Ant Gel ændres indoxacarb-molekylet til sin insekticide form gennem insektets egne enzymer. Det bioaktiverede molekyle binder sig derefter til sit mål og blokerer insektets natriumkanaler. Insektet lammes og dør.

Denne proces har den væsentlige fordel, at den aktive substans i Advion Ant Gel kun aktiveres i skadedyret – ikke i andre organismer som for eksempel pattedyr. På den måde bliver det lettere at kontrollere insektbekæmpelsen og dens miljøpåvirkning.

Udrydder hele boet

Advion Ant Gel påvirker samtlige livsstadier hos de almindelige myrearter og udrydder hele myreboet.

Den meget velsmagende gel lokker hurtigt myrerne til sig, også selv om der findes andre fødekilder i nærheden. Advion Ant Gel er aktiv i lang tid, hvad der øger myrernes fortæring af midlet.

Da myrerne ikke dør med det samme, kan de efter at have spist midlet nå tilbage til boet og kontaminere de øvrige myrer gennem horisontal spredning. Myrer deler typisk deres føde med larver og andre myrer i flokken, hvad der i sidste ende fører til, at dronningen og hele boet udryddes. Ved korrekt brug udrydder Advion Ant Gel myrerne inden for nogle dage.

Til bekæmpelse af en lang række myrearter, både inden- og udendørs

Advion Ant Gel er specielt udviklet til at bekæmpe en række forskellige myrearter, bl.a.

- **Sort havemyre** (*Lasius niger*)
- **Faraomyre** (*Monomorium pharaonis*)
- **Argentinamyre** (*Linepithema humile*)
- **Lille husmyre** (*Tapinoma melanocephalum*)

Samt bl.a.: *Paratrechina longicornis, Pheidole megacephala, Myrmica rubra, Crematogaster spp, Tetramorium spp & Camponotus spp.*

Takket være den fordelagtige miljøprofil kan Advion® Ant Gel anvendes både inden- og udendørs i en lang række forskellige miljøer:

Boliger	Transport	Butiks- og industrilokaler	Offentlige rum og institutioner
Lejligheder	Fly	Lokaler, hvor der håndteres fødevarer	Hospitaler
Enfamiliehuse	Busser	Hoteller	Skoler
	Fartøjer	Restauranter	Plejehjem
	Tog	Fødevare-butikker	
		Varehuse	

Advion® Ant Gel

syngenta®

Tilpasset madvanerne hos en stor mængde myrearter

De fleste myrearter foretrækker under visse omstændigheder honningmelon eller andre søde fødevarer, men nogle arter kan også leve af anden føde som fx proteiner eller olier. Da myrernes madvaner nemt kan ændre sig, er det vigtigt at anvende et fleksibelt myremiddel. Advion Ant Gel har en sammensætning, der accepteres af de fleste almindeligt forekommende myrearter, og den er derfor mere effektiv.

Optimal viskositet

Den højeffektive formulering er specielt udviklet for at sikre ægte gelegenskaber. Det betyder, at den kan bruges på mange forskellige steder som fx på undersiden af en plan flade eller på lodrette flader, hvor den bliver siddende, når først den er påført. Gelen kan påføres mange forskellige typer overflader, selv de porøse typer. Takket være dens konsistens absorberes den ikke så let og er derfor tilgængelig for myrerne i længere tid.

Søde fødevarer	Proteiner	Olier
Argentinamyre	Pheidole megacephala	Argentinamyre
Pheidole megacephala	Nylanderia fulva	Rød høstmyre Sort
Hestemyre	Faraomyre	havemyre Græsmyre
Lasius neoniger	Solenopsis invicta	Faraomyre
Nylanderia fulva	Solenopsis molesta	Dorymyrmex bureni
Skovmyre		Solenopsis invicta
Honningmyre		Solenopsis molesta
Sort havemyre		
Tapinoma sessile		
Græsmyre		
Faraomyre		
Dorymyrmex bureni		
Solenopsis invicta		
Solenopsis molesta		
Hvidfodet myre		

FOR LIFE UNINTERRUPTED™

syngenta®

FORSIGTIGHED KRÆVES VED BRUG AF BIOCIDER. LÆS ALTID ETIKETTEN OG PRODUKTINFORMATIONEN MEGET NØJE FØR BRUG. ADVION® er et varemærke, der tilhører Syngenta-koncernen.
© Syngenta Crop Protection AG, Basel, Schweiz. Alla rettigheder forbeholdes. Marts 2015. Tlf.: +41 61 323 1111 Fax: +41 61 323 5608 E-mail: ppm.eame@syngenta.com Webside: www.syngenta.com

Vigtigt: Læs og følg altid anvisningerne på etiketten, før du køber eller anvender disse produkter. Syngenta og dets datterselskaber garanterer, at deres produkter stemmer overens med den kemiske beskrivelse, der er angivet på produkternes etiketter. DER GÆLDER INGEN ANDRE GARANTIER FOR SYNGENTAS PRODUKTER, DET VÆRE SIG UDTRYKKELIGE ELLER UNDERFORSTÅEDE, INKLUSIVE GARANTIER FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL EN BESTEMT TYPE OPGAVE. Syngenta og dets datterselskaber hverken forudsætter eller godkender, at repræsentanter eller andre personer henviser til andre forpligtelser eller andet ansvar end det, der udtrykkeligt angives her. SYNGENTA OG DETS DATTERSELSKABER BÆRER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARET FOR DIREKTE ELLER INDIREKTE TAB ELLER SKADER, DER OPSTÅR PÅ GRUND AF BRUGEN ELLER HÅNDTERINGEN AF SYNGENTAS PRODUKTER. Ingen udtalelser eller anbefalinger i dette dokument skal tolkes som tilskyndelse til at bryde eksisterende eller fremtidige patenter. ©2013 Syngenta. Syngenta Crop Protection AG, Basel, Schweiz