

MYCOTAL™

Insektmiddel.

Må kun anvendes til bekæmpelse af mellus i agurker, tomater, peberfrugter, jordbær og pryplanter i væksthüs.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Forsigtig:

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

FORSIGTIG

Indeholder *Lecanicillium muscarium* Ve6; kan udløse en allergisk reaktion. Undgå indånding af støv/spray (P261).

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad. Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af mellus i agurker, tomater, peberfrugter, jordbær og pryplanter i væksthüs.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp:

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302 + P352).

Insektmiddel reg. nr. 677-1. Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Indeholder : 1 x 10¹³ CFU/kg ca. 4.8 % (w/w) *Lecanicillium muscarium* Ve6. Vanddisperserbart granulat (WG).

Nettoindhold : 500 gram

Produkt Nummer : 10108

Batch nr : se emballage

Udløbsdato : se emballage

OPBEVARING

Opbevares på køl ved 2-6°C. Må ikke udsættes for frost.

Godkendelsesindehaver
KOPPERT B.V., Veilingweg 14,
2651 BE Berkel en Rodenrijs, Holland

MYCOTAL er registreret som varemærke af Koppert B.V.

A BIOLOGICAL SYSTEM

10108

BRUGSANVISNING (1)

MYCOTAL indeholder sporer af en særlig stamme af den insektparasitiske svamp *Lecanicillium muscarium* Ve6, som er særdeles infektiv overfor mellus.

VIKEMÅDE

Under optimale forhold dør mellus 7-10 dage efter behandling med MYCOTAL. Ved behandling spirer sporerne i produktet og producerer hyfere, der trænger gennem kutikula og ind i mellusens kropsvæv. Her opformeres svampen og mellusen dør. Efter nogen tid vokser svampen ud igen og producerer et lag sporer på insektets yderside, der kan sprede infektionen til andre mellus.

FYSISKE FORHOLD

Sporerne i MYCOTAL er meget afhængige af høj luftfugtighed i afgrøden, men også korrekt temperatur samt timing af behandlingen er vigtig for at få god effekt.

MYCOTAL kræver følgende forhold:

relativ luftfugtighed: min. 80 %
temperatur: min. 18°C

ANVENDELSE

DOSIS: 1 gram/liter

Brug 2000 liter/ha i høje afgrøder.

Brug 1000 liter/ha i lave afgrøder.

Ved en lav relativ luftfugtighed anbefales det at anvende MYCOTAL sammen med hjælpestoffet ADDIT for at forbedre resultatet. Sprøjtevæsken tilsættes 0,25 % ADDIT, og væsken omrøres grundigt.

- Bland den ønskede mængde MYCOTAL med nok vand til at danne en slemmet opløsning og omrør; (vandtemperatur: 15-20°C).
- Fyld sprøjteanken med den krævede mængde vand.
- Hæld den slemmede opløsning i tanken og omrør grundigt.
- Sørg for omrøring i tanken under behandling.

Væksthüs kultur	Skadevolder	Dosering	Bemærkninger
Agurk Tomat Peberfrugt	Mellus <i>Trialeurodes vapore-rorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>	1,0 gram per liter vand, 1000-2000 l vand/ha	Gentagne sprøjtninger med 5-7 dages interval indtil tilstrækkelig kontrol er opnået
Jordbær	Mellus <i>Trialeurodes vapore-rorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>	1,0 gram per liter vand, 1000 l vand/ha	Gentagne sprøjtninger med 5-7 dages interval indtil tilstrækkelig kontrol er opnået
Prydplanter	Mellus <i>Trialeurodes vapore-rorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>	1,0 gram per liter vand, 1000-2000 l vand/ha	Gentagne sprøjtninger med 5-7 dages interval indtil tilstrækkelig kontrol er opnået

Blandingen bør bruges med det samme.

Der behandles med stor væskemængde for at sikre høj luftfugtighed, så sporerne kan spire og vokse.

Behandling foretages eftermiddag/aften.

God dækning af sprøjtevæske er vigtig, da flest mulige mellus bør rammes. Sørg derfor for at alle plantedele rammes; også undersiden af blade, samt skudspidser. Alle planter bør behandles. (fortsættes)

10108

BRUGSANVISNING (2)

Maksimal dosis:

Den maksimale koncentration må ikke overstige 1gram produkt per liter vand.
Per behandling må der i alt maksimalt anvendes 2 kg/ha.

BEHANDLINGSTIDPUNKT

MYCOTAL bør anvendes tidligt i kulturen, mens antallet af skadedyr er lavt. For god skadedyrsbekæmpelse anbefales op til 12 behandlinger med 7 dages interval.

FORENELIGHED MED KEMISKE PESTICIDER

Det er ikke fuld klarlagt hvordan MYCOTAL påvirkes af andre pesticider, der bruges i den samme afgrøde. Det er dog muligt at bruge visse pesticider sammen med MYCOTAL, såfremt de ikke tankmixes med MYCOTAL. Fungicider bør kun bruges senest 3 dage for eller tidligst 3 dage efter behandling med MYCOTAL.

Kontakt evt. distributøren af Mycotal for mere information om forenelighed med planteværnsmidler og nyttedyr.

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjteudstyret rengøres enten i marken eller på vaskepladsen; jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr.1355 af 14/12/2012

FORENELIGHED MED BIOLOGISKE MIDLER

Begrænset viden antyder, at MYCOTAL ikke har nævneværdig effekt mod kommercielt tilgængelige nyttedyr (predatorer og snyltehvepse), hvorfor det er rimelig sikkert at bruge dem samtidig. For anvendelse af MYCOTAL sammen med et bestemt biologisk produkt, anbefales det at indhente nærmere oplysninger om forenelighed fra en distributør.

Hvis produktet anvendes for første gang i en kultur, bør tålsomhed altid afprøves på et mindre areal inden brug i hele kulturen.

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering. (P501).
Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

ADVARSEL: FJERN IKKE DEN INDRE POSE FRA BEHOLDEREN.

Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet.

MYCOTAL

