

Etiket nr: 1  
GODKENDT  
5. august 2022

for pakninger på 1L  
Miljøstyrelsen

*Sørensen*

# LALGUARD M52<sup>OD</sup>

## Insektmiddel, reg. nr. 880-12

**Må kun anvendes til insektbekæmpelse i løg og porre på friland samt i jordbær, grøntsager og gerbera i væksthus.**

**Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.**

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009. Indeholder sporer af svampen *Metarhizium brunneum* MA 43 (11% w/w, svarende til 2x10<sup>12</sup> cfu/l).

Flydende.

Midlet er et suspensionskoncentrat.

Holdbarhed: 1 år fra produktionsdato.

Produktionsdato: se etiket på beholderen.

Opbevaring og batch nr: Opbevares fortrinnsvis ved +4°C for at bevare maksimal levedygtighed eller ved højst +20°C. LALGUARD M52 OD har en holdbarhed på 12 måneder ved opbevaring ved +20°C. Beskyttes mod direkte sollys. Indholdet i den åbne emballage skal anvendes straks.

### FORSIGTIG

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Indeholder *Metarhizium brunneum* MA 43; kan udløse en allergisk reaktion.

Undgå indånding af spray (P261).

Undgå kontakt med huden.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til insektbekæmpelse i løg og porre på friland samt i jordbær, grøntsager og gerbera i væksthus.**

**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 (SP1).**

**Opbevares utilgængeligt for børn (P102).**

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

Førstehjælp:

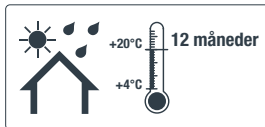
**VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt vand (P302 + P352).

© LALGUARD M52 OD er et registreret varemærke tilhørende LALLEMAND.



NETTOINDHOLD:

1L



### Godkendelsesindehaver:

DANSTAR FERMENT AG / LALLEMAND PLANT CARE  
Poststrasse 30  
CH-6300 Zug  
SWITZERLAND

LALLEMANDPLANTCARE.COM

LALLEMAND

INSEKTMIDDEL

SLK046FEC 04/22

i

## BRUGSANVISNING

**Virkningsmåde:** *Metarhizium brunneum* MA 43 er et biologisk insekticid som skal anvendes forebyggende og kan indgå i IPM strategier. *Metarhizium brunneum* MA 43 trænger ved kontakt ind i insektet og fungerer her som en parasit.

På friland kan LALGUARD M52 OD anvendes maksimalt 6 gange per afgrøde med minimum 7 dage mellem behandlinger.

I væksthus kan LALGUARD M52 OD anvendes maksimalt 10 gange per afgrøde med minimum 3 dage mellem behandlinger.

Behandlingsfristen (friland og væksthus) er 4 timer.

Afgrøde	Skadegører	Dosering
Forårsløg Hvidløg Skalotteløg Porre	Trips ( <i>Thrips tabaci</i> )	Max 1,25 l/ha, max 7,5 l/ha/sæson. På friland.
Jordbær	Væksthusspindemide ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0,125% (0,125 l/100 l vand) Max 1,25 l/ha, max 12,5 l/ha/sæson. I væksthus.
Cucurbitis: Agurk Zucchini Melon Vandmelon Græskar Squash	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> ) Hvide fluer ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> )	0,125% (0,125 l/100 l vand) Max 1,25 l/ha, max 12,5 l/ha/sæson. I væksthus.
Solanaceae: Tomat Aubergine Peber Chilipeber	Trips ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	0,125% (0,125 l/100 l vand) Max 1,25 l/ha, max 12,5 l/ha/sæson. I væksthus.
Gerbera	Hvide fluer ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	0,125% (0,125 l/100 l vand) Max 1,25 l/ha, max 12,5 l/ha/sæson. I væksthus.

## Omhædling fra emballage:

- Ryst flasken med LALGUARD M52 OD kraftigt i ca. 1 minut.
- Hæld ca. 1/3 af indholdet ud i en 2 eller 3 l ren beholder.
- Ryst kraftigt de resterende 2/3 af flasken et ekstra minut.
- Åbn flasken og vend den på hovedet for at lade væsken tømmes helt ud i 2 eller 3 l beholderen.
- Sørg for, at al væske og sporer fjernes fra flasken ved at skylle og ryste flasken med omkring 250 ml vand.
- Tøm det resterende indhold i 2 eller 3 l beholderen.

Indholdet i den åbne emballage skal anvendes straks.

## Fremstilling af sprøjtevæske:

- Fyld sprøjtetanken med den nødvendige mængde vand.
- Skyl produktet af beholderen ned i sprøjtetanken.
- Anvend sprøjtevæsken straks efter fremstilling
- Beskyt sprøjtevæsken fra direkte sollys.

## Sprøjteudstyr:

Sprøjteudstyr skal være rent og fri for pesticidrester.

Alt sprøjteudstyr skal rengøres grundigt med vand før henstilling eller brug på en anden afgrøde.

Begrænsninger: Sporer af *Metarhizium brunneum* MA 43 er aktiv ved temperaturer mellem +15/+32°C og har optimal aktivitet mellem +25/+30°C. Uden for temperaturområdet +15/+32°C kan aktiviteten reduceres, men sporene forbliver levedygtige, ved temperaturer over +40°C, vil sporenes levedygtighed hurtigt reduceres. Selv om produktet er fremstillet med stor omhu, påtager LALLEMAND sig intet ansvar for manglende produkteffektivitet, hvis produktet anvendes i strid med anvisningerne på etiketten.

## Kompatibilitet:

LALGUARD M52 OD må ikke blandes med andre plantebeskyttelsesmidler. Virkningen af fungicider anvendt før eller efter LALGUARD M52 OD er ikke blevet undersøgt. Produktet er blevet testet på en række nyttedyr incl. humlebier: Der er ikke set skadelige effekter under væksthushold. Bemærk venligst, at LALGUARD M52 OD kan være skadelig overfor naturlige fjender. LALGUARD M52 OD er blevet testet på en lang række afgrøder og under varierende dyrkningsbetingelser. Anvendes produktet som anbefalet forventes ingen negative afgrødeeffekter.

Det er ikke oplyst, om midlet er foreneligt med biologisk bekæmpelse.

Resistens: Der er ikke rapporteret insektresistens ved anvendelse af LALGUARD M52 OD, men det er god praksis at anvende produktet i et IPM program.

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501):

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Emballagen må ikke genbruges.

LALGUARD M52 OD er et ikke-økologisk produkt, der kan anvendes til økologisk jordbrugsproduktion efter retningslinjerne i rådsforordning nr. 834/2007.