

# RIDOMIL® GOLD MZ PEPITE

**Ridomil Gold MZ Pepite vsebuje:** mankozeb — 640 g/kg (64 % w/w), CAS št.: 8018-01-7; metalaksil-M — 40 g/kg (4 % w/w), CAS št.: 70630-17-0.

**Ridomil Gold MZ Pepite je sistemičen in kontakten fungicid v obliki močljivih zrn (WG), ki se uporablja proti glivam plesnivkam na trti, krompirju, paradižniku, česnu, čebuli, šalotki, solati, kumarah in dinjah.**



## Pozor

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Sum škodljivosti za nerojenega otroka. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Hraniti zunaj dosega otrok. Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko. PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščiite zdravniško pomoč/oskrbo. Prestreči razlito tekočino. Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov/emblaze.

Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtoknih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Zaradi zaščite vodnih organizmov pri tretiranju trte, paradižnika, kumar in dinj upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda. Zaradi zaščite vodnih organizmov pri tretiranju ostalih registriranih rastlin upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

Zastopnik: **Syngenta Agro d.o.o.**, Kržičeva 3, Ljubljana, tel.: 01/436 12 03, faks: 01/436 12 14, v sodelovanju z **Unichem d.o.o.**, Sinja Gorica 2, Vrhnika, tel: 01/7558 150, www.unichem.si.

**V primeru zastupitve takoj prenehajte z delom, pokličite zdravnika in ponesrečencu nudite prvo pomoč, kot je navedeno v priloženem navodilu za uporabo.**

**Vsebina: 30 g**

## SKLADIŠČENJE:

Sredstvo hranite v originalni, zaprti embalaži, v zračnem prostoru, zaščiteno pred soncem in vlago, na temperaturah, ki niso nižje od -10°C in ne presegajo +35°C, zaklenjeno, nedostopno otrokom, nepoučenim osebam in domačim živalim. Sredstva ne hranite v istem prostoru za hrano, pijačo in krmilo.

## NAČIN DELOVANJA:

Ridomil Gold MZ Pepite deluje sistemično in dotikalno. Sistemična sestavina metalaksil-M prodre v 30 minutah v rastlinsko tkivo skozi liste, peclje in korenine in se s sokovi širi po rastlini navzgor. Zato vremenske razmere zelo malo vplivajo na delovanje a.s. metalaksil-M, ki zavaruje tudi nove poganjke. A. s. mankozeb deluje dotikalno in dopolnjuje delovanje sredstva tudi proti drugim boleznim. Sredstvo se uporablja predvsem preventivno, zato je treba z njim pričeti škropiti, preden bolezen izbruhne.

## UPORABA:

Sredstvo Ridomil Gold MZ Pepite se uporablja kot sistemični in dotikalni (kontaktni) fungicid na:

**- trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja** za zatiranje peronospore vinske trte (*Plasmopara viticola*) v odmerku 2,5 kg na ha oziroma v 0,25 % koncentraciji pri porabi vode 1000 L/ha, kar ustreza 250 g/100 L vode (25 g/10 L vode). Priporočena poraba vode je 400 do 1000 L/ha (4-10 L/100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze trte. Tretirati začnite po napovedi opazovalno napovedovalne službe oziroma nastopa ugodnih razmer za razvoj bolezni, nadaljnja tretiranja izvajajte v presledku 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike nevarnosti za razvoj bolezni tretirajte v presledku 7-10 dni;

**- krompirju** za zatiranje krompirjeve plesni (*Phytophthora infestans*) v odmerku: 2,5 kg/ha (25 g/100 m<sup>2</sup>), pri porabi vode 300-600 L/ha (3-6 L na 100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze krompirja. Tretirati začnite po napovedi opazovalno napovedovalne službe, oziroma ob nastopu ugodnih razmer za razvoj bolezni, nadaljnja tretiranja izvajajte v presledku 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike

nevarnosti za razvoj bolezni, naj bodo tretiranja v presledku 7-10 dni. Sredstvo pred krompirjevo plesnijo varuje tudi gomolje;

**- paradižniku** za zatiranje krompirjeve plesni na paradižniku (*Phytophthora infestans*) v odmerku 2,5 kg/ha (25 g/100 m<sup>2</sup>) pri porabi vode 200-1000 L/ha (2-10 L/100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze paradižnika. Tretirati začnite po napovedi opazovalno napovedovalne službe oziroma nastopa ugodnih razmer za razvoj bolezni, nadaljnja tretiranja izvajajte v presledku 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike nevarnosti za razvoj bolezni naj bodo predelki med tretiranjimi kraji, to je 7-10 dni. Prvič lahko tretirate 7 dni po presajanju, pri sejanem paradižniku pa, ko je razvitih 5 listov;

**- česnu, šalotki, čebuli** za zatiranje čebulne plesni (*Peronospora destructor*); tretirajte v odmerku 2,5-3 kg/ha (25-30 g/100 m<sup>2</sup>), pri porabi vode 200-400 L/ha (2-4 L/100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze tretiranih rastlin. Prvo tretiranje opravite po napovedi opazovalno napovedovalne službe oziroma ko nastopijo ugodne razmere za razvoj bolezni, to je od fenološka faze, ko je peti pravi list popolnoma viden, dalje (od BBCH 15). Vsa nadaljnja tretiranja opravite v presledkih 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike nevarnosti za razvoj bolezni naj bodo nadaljnja tretiranja v presledkih 7-10 dni;

**- solati** za zatiranje solatne plesni (*Bremia lactucae*) v odmerku 1,9-2,5 kg/ha (19-25 g/100 m<sup>2</sup>), pri porabi vode 300-600 L/ha (3-6 L/100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze solate. Predelki med tretiranjimi naj bodo 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike nevarnosti za razvoj bolezni naj bodo nadaljnja tretiranja v presledkih 7-10 dni;

**- kumarah in dinjah:** za zatiranje kumarne plesni (*Pseudoperonospora cubensis*) v odmerku 3 kg/ha (30 g/100 m<sup>2</sup>), pri porabi vode 400-1000 L/ha (4-10 L/100 m<sup>2</sup>), odvisno od razvojne faze kumar in dinj, preventivno, v razmaku 14 dni. Prvo tretiranje opravite po napovedi opazovalno napovedovalne službe oziroma ko nastopijo ugodne razmere za razvoj bolezni, to je od fenološka faze, ko je peti pravi list popolnoma viden, dalje (od BBCH 15). Vsa nadaljnja tretiranja opravite v presledkih 10-14 dni. V primeru neprekinjenega obdobja dežja in velike nevarnosti za razvoj bolezni naj bodo nadaljnja tretiranja v presledkih 7-10 dni.

Ridomil Gold MZ Pepite najbolje deluje v času bujne rasti rastlin. Če se je bolezen že razvila, jo lahko zaustavite z dvakratnim tretiranjem s sredstvom Ridomil Gold MZ Pepite v presledku 5-7 dni, nato pa nadaljujte s preventivnim tretiranjem v običajnih presledkih. Ob prehodu s sredstva Ridomil Gold MZ Pepite na kontaktna sredstva, je presledek med tretiranj 7 dni, oziroma tolikšen, kot je priporočen presledek uporabljenega sredstva.

#### **OPOZORILO:**

Zaradi preprečevanja razvoja odpornosti (rezistence) je uporaba sredstva Ridomil Gold MZ Pepite na isti površini oziroma nasadu omejena na največ 3 krat v eni rastni sezoni, v priporočenih odmerkih. Uporaba sredstva Ridomil Gold MZ Pepite se ne priporoča na semenskem krompirju.

#### **FITOTOKSIČNOST:**

Uporaba sredstva Ridomil Gold MZ Pepite v skladu z navodili za uporabo ne povzroča znakov fitotoksičnosti na tretiranih rastlinah.

#### **VAROVANJE OKOLJA:**

Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da upoštevate predpise s področja varovanja voda.

Trta, paradiznik, kumare in dinje: zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevajte netretirano varnostni pas 15 m od vodne površine 1. in 2. reda.

Za tretiranje na ostalih registriranih gojenih rastlinah: zaradi zaščite vodnih organizmov morate upoštevati netretirano varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda oziroma 5 m od meje brega voda 2. reda.

#### **MEŠANJE Z DRUGIMI SREDSTVI:**

Ridomil Gold MZ Pepite se lahko meša z drugimi sredstvi za varstvo trte, krompirja in vrtnin. Proizvajalec jamči, da navedeno mešanje ne vpliva na delovanje sredstva.

#### **PRIPRAVA ŠKROPILNE BROZGE:**

Odtehnano količino sredstva zmestite z malo vode in gosto, enotno kašo, nato dodajte preostalo količino vode in ves čas dobro mešajte.

#### **KARENCA:**

5 dni za kumare in dinje, 14 dni za paradiznik, 21 dni za krompir, česen, čebulo, šalotko in solato, 28 dni za namizne sorte grozdja in 42 dni za vinske sorte grozdja.

#### **DELOVNA KARENCA:**

Vstop in delo na tretirano površino nista dovoljena dokler se škropilna brozga ne posuši. Pri stiku s škropiljenimi rastlinami uporabljajte primerno delovno obleko (dolge hlače, majica z dolgimi rokavi).

#### **ZAŠČITA UPORABNIKA:**

Pri delu s sredstvom morate uporabljati ustrezna zaščitna sredstva. Pri rokanju s koncentriranim sredstvom, mešanju škropilne brozge in pri polnjenju rezervoarja uporabljajte delovno obleko (kombinezon) iz gostega bombaža ali sintetične in rokavice, odporne proti kemikalijam. Pri tretiranju s traktorsko nošeno/vlečeno škropilnico ali pršilnikom ali ročno oprtno škropilnico (za rastline visoko nad tlemi) uporabljajte delovno obleko (kombinezon) iz gostega bombaža ali sintetične, težke delovne čevlje ali škornje, rokavice, odporne proti kemikalijam ter pokrivalo s širokimi kraji.

**Tretiranje rastlin nizko nad tlemi z ročno oprtno škropilnico ni dovoljeno.**

#### **ZNAKI ZASTRUPITVE IN PRVA POMOČ:**

**Znaki zastrupitve:** Sredstvo Ridomil Gold MZ Pepite lahko povzroči preobčutljivost ob stiku s kožo. V primeru slabosti pri delu s sredstvom je treba prizadetemu nuditi prvo pomoč. Možna je nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.

**Prva pomoč: Splošni ukrepi:** prizadeto osebo umaknite iz kontaminiranega območja v dobro prezračen prostor ali na svež zrak in jo zaščitite pred mrazom oziroma vročino. Zagotovite osnovne življenjske funkcije in se takoj posvetujte z zdravnikom ter mu posredujte podatke o sredstvu, ki so na originalni embalaži in v navodilu za uporabo. Stik s

kožo: odstranite kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijte z vodo in milom. Stik z očmi: s palcem in kazalcem razprite očesni vekli in oči temeljito izperite s čisto vodo. Po potrebi se posvetujte z zdravnikom. Pri vdihavanju: ravnajte po splošnih ukrepih. Pri zaužitju: izperite usta, ne izzivajte bruhanja. Oseba naj popije do 2 dl vode. Pokličite zdravnika. **Opozorilo:** Nezavestni osebi nikoli dajati ničesar piti ali izzivati bruhanja.

**Nujna zdravniška pomoč:** Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Pri zaužitju sredstva dajte prisebni osebi aktivno oglje 1 g/kg telesne teže, razredčeno z vodo v razmerju 1:4. V primeru zaužitja večje količine sredstva je v prvih urah indicirano izpiranje želodca ob ustrezni zaščiti dihalnih poti.

**Specifična antidota ni, zdravljenje je simptomatično.**

#### **UKREPI PRI NEZGODI:**

V zaprtem prostoru: Če se sredstvo razreže, ga navlažite, da ga veter ne odpihne, poberite in spravite v posebne, za to določene in označene posode. Vsebinsko posod oddajte v zbirnik posebnih odpadkov ali pa v uničenje podjetju, ki se ukvarja z uničevanjem industrijskih odpadkov. Raztreseno sredstvo se ne sme uporabiti. Pri delu uporabljajte osebna zaščitna sredstva.

Pri prevozu: Zavarujte mesto nezgode in nanjo opozorite ostale udeležence v prometu. Obvestite Center za obveščanje na tel. št.: 112 in naprej ravnajte, kot je navedeno zgoraj.

#### **POSTOPEK Z OSTANKOM SREDSTVA IN PRAZNO EMBALAŽO:**

Prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je patele rok uporabnosti, oddajte pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati morate v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in ravnanje z embalažo in odpadno embalažo.

Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano (velja za plastenke in steklenice) embalažo lahko odstranite kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijte v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo prepustite zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesite na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnajte kot z nevarnim odpadkom.

Odločbo št.: **327-02-307/2002/20** z vsemi spremembami je izdal MKO, FURS

Navedena uporaba je v skladu z odločbo o registraciji.

**Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o znaju iz fitomedicine.**

**Sredstvo se sme prodajati samo v originalni embalaži. Ponovna uporaba prazne embalaže ni dovoljena.**

**Datum proizvodnje, rok uporabe in številka šarže:** so odtsnjeni na embalaži.

24 urna dežurna služba, tel.: 00 44 1484 538 444 Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, VB; oz. klic v sili: 112

#### **OBSEG JAMSTVA:**

Proizvajalec jamči za kvaliteto sredstva, dokler je v originalni embalaži. Proizvajalec ne jamči za delovanje sredstva, če pri uporabi le-tega niso upoštevane vse navedene omejitve in opozorila. Za morebitno škodo ali slabše delovanje, do česar bi lahko prišlo zaradi nestrokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja sredstva, proizvajalec ne odgovarja.

® zaščitena znamka firme Syngenta Group Company

© 2015 Syngenta Crop Protection AG

Proizvajalec in imetnik registracije: **Syngenta Crop Protection AG, Basel, Švica**

Zastopnik: **Syngenta Agro d.o.o.**, Ljubljana, Kržičeva 3, tel.: 01/436 12 03, faks: 01/436 12 14 v sodelovanju z **Unichem d.o.o.**, Sinja Gorica 2, Vrhnika, tel: 01 7558 150, www.unichem.si