

# Ridomil Gold MZ 68 WG

## Taimekaitsevahend FUNGITSIID

**Preparaadi vorm:** Vees dispergeeruvad graanulid (WG)  
**Toimeaine:** 40 g/kg metalaksüül-M, 640 g/kg mankotseeb  
**Kasutusala:** Süsteemse ja kontaktse toimega fungitsiid kartuli-  
lehemädaniku ja pruunmädaniku tõrjeks kartulil, tomati-  
pruunmädaniku tõrjeks tomatil kasvuhoones ja *Phytophthora* spp.  
poolt tekitatud haiguste tõrjeks söödava koorega kõrvitsalistel  
kasvuhoones, sibulal ja dekoratiivtaimedel.  
**Eesti reg-nr:** 0221/21.12.10  
**Pakend:** 500 g, 1 kg, 5 kg, 7,6 kg  
**Valmistamise kuupäev:** vaata pakendilt.  
**Tootepartii number:** vaata pakendilt.

**Sisaldab ohtlikku ainet mankotseeb.**

**Ridomil Gold MZ 68 WG-d võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik. Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.**

**Keskkonnaohtlikkus.** Vältida preparaadi jääkide, töölahuse ning taara - ja seadmete pesuvee sattumist veekogudesse ja kanalisatsiooni.

**Esmaabi.** Mürgituse kahtluse korral lõpetage kohe töötamine ja kutsuge arst. Näidake arstile etiketti. Nahale sattumisel võtta ära saastunud riided ning pesta kohe saastunud nahapindu rohke vee ja seebiga. Silma sattumisel loputada avatud silmalaugudega silmi 15 minuti jooksul rohke värske ja puhta veega. Toote sissehingamise korral minna värske õhu kätte. Toote allaneelamise korral võtta korduvalt aktiivsütt koos rohke veega. Kui on alla neelatud suur kogus kontsentrati, loputada suud veega ja pöörduda koheselt arsti poole. Märkus: Ärge kunagi andke midagi teadvusetule patsiendile ega kutsuge esile oksendamist.

**Vastumürk:** Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

**Säilitamistingimused.** Preparaadi säilimisaeg kinnises tehasepakendis on 2 aastat valmistamise kuupäevast alates. Hoida otsese päikesevalguse ja niiskuse eest hästiventileeritud kohas, vältida temperatuuri alla -10°C ja üle +35°C. Ärge laduge konteinereid kõrgematesse virmadesse kui 2 m, et vältida toote kokkupressimist ja kahjustamist.

**Pakendi purunemisel.** Välja pudenenud preparaati mitte kasutada, vaid koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

**Pakendi kahjutustamine.** Pakendi korduvkasutamine on keelatud! Pärast tühjendamist loputada pakend vähemalt 3 korda puhta veega. Loputusvesi kasutada töölahuse valmistamiseks. Loputatud pakendid muuta kasutuskõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta.



## Hoiatus!

H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
P261	Vältida pihustatud aine sissehingamist.
P201	Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P280	Kanda kaitsekindaid / kaitserõivastust / kaitseprille / kaitsemaski.
P302 + P352	NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee ja seebiga.
P308 + P313	Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.
P362+P364	Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P391	Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501	Sisu/konteiner kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.
EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
SP1	Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada / Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

## Hädaabi telefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Loa valdaja: Syngenta Polska Sp. z o.o., Ul.Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Poola  
Tootja/pakendaja: Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Šveits  
Esindaja Eestis: tel.+372 51 44 011

## Toimemehhanism

Ridomil Gold MZ 68 WG on süsteemse ja kontaktse toimega preparaat. Metalaksüül-M on süsteemse toimega: absorbeerub kiiresti (30 minuti jooksul) ja kandub taimes edasi, kaitstes uusi juurdekasvavaid pealseid. Mankotseeb on kontaktse toimega, tekitades taimetele kaitsekile.

## Kasutusjuhend.

**Kartul:** Kartuli-lehemädanik ja pruunmädanik (*Phytophthora infestans*) – kulunorm 2,5 kg/ha. Süsteemne komponent toimib kõige aktiivsemalt noortele kasvavatele pealsetele, seega tuleb preparaati kasutada taime varases kasvufaasis.

- PRITSIDA TULEB PROFÜLAKTILISELT, ENNE HAIGUSE ILMUMIST

- VÄLTIMAKS RESISTENTSUSE TEKET, PÄRAST PEALSETE HAIGESTUMIST MITTE PRITSIDA

- PRITSIDA KUNI 2 KORDA HOOAJA JOOKSUL

- JÄRGMISED PRITSIMISED TULEB TEHA KONTAKTSETE FUNGITSIIDIGA

KUNI 7 PÄEVA PÄRAST TEIST RIDOMIL GOLD MZ 68 WG PRITSIMIST

ESIMEST korda tuleb RIDOMIL Gold MZ 68 WG pritsida, kui ilm on haiguse levikuks soodne, HILJEMALT ENNE kartulitaimede kokkukasvamist vagudes.

TEIST korda pritsida enne pealsete aktiivse kasvu lõppu, s.o kohe pärast õitsemist.

Ei ole otstarbekas pritsida 2 - 3 tundi enne vihma.

Pritsimiste vahe 10 - 14 päeva, suure ohu korral 10 päeva (niiske, soe ilm).

**Sibul:** Sibula ebajahukaste (*Phytophthora porri*), *Phytophthora spp.* poolt tekitatud haiguste tõrjeks – kulunorm 2,5 kg/ha

**Tomat kasvuhoones:** Tomati-pruunmädanik (*Phytophthora infestans*) – kulunorm 2,5 kg/ha.

**Kõrvitsalised (söödava koorega) kasvuhoones:** *Phytophthora capsici* poolt tekitatud haiguste tõrjeks – kulunorm 2,5 kg/ha.

**Dekoratiivtaimed:** *Phytophthora spp.* poolt tekitatud haiguste tõrjeks – kulunorm 2,5 kg/ha.

**Vee kulunorm:** 300 - 400 l/ha

**Pritsimiskordade arv:** 2 pritsimist minimaalselt 7 päevase intervalliga.

**Ooteaeg:** kartul, sibul, kõrvitsalised 20 päeva; tomat 3 päeva

### **Tähelepanu kasutamisel!**

Süsteemse fungitsiidi valel kasutamisel muutuvad haigustekitaja seenetüved tõrjevahendile vastupidavaks, mistõttu preparaadi efektiivsus võib kahaneda ja saak väheneda. Seepärast tuleb kulunormi ja pritsimiskordade soovitustest täpselt kinni pidada.

### **Resistentsus**

Toote korduv kasutamine võib põhjustada resistentsust. Resistentsete seenetüvede kahtluse korral kasutage integreeritud taimekaitset. Kõige kaasaegsema teabe ja täpsemate soovitude saamiseks võtke palun ühendust Syngenta Polska Sp. z o.o. edasimüüjaga.

### **Töölahuse valmistamine**

Segada vajaminev preparaadikogus eraldi anumaskoostisega vähese veega pastataoliseks seguks. Pritsipaak täita poolenisti veega ja alustada segamist. Segu valada läbi filtri pritsipaaki. Jätkata segamist, täites paak veega. Hoolikalt segada ka enne tööd ja pritsimise ajal.

### **Pritsimistehnoloogia**

Enne tööle asumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Seejärel määrata vee kogus, kontrollida pihustitest väljatuleku ühtlikkust ning võrrelda arvutusliku 1 ha kulunormi andmetega (minutiline kalibreerimine). Pritsitakse tuulevaikse ilmaga (tuult kuni 4m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele.

### **Pritsi puhastamine**

Tühjenda paak. Pärast kasutamist pese pritsimisvarustus. Loputa paak, jaotustorud, voolikud puhta veega ja tühjendada paak uuesti. Pritsipaagi pesemisel vältida maapinna, pinna- ja põhjavee reostumist.

### **Juriidilised aspektid ja kasutaja risk**

Enne toote kasutamist lugege läbi sellega kaasas olev kasutusjuhend. Kasutaja vastutab kahjude eest, mis tulenevad tootja kontrollivälisest teguritest. Olemasolevate või tekkivate resistentsete seenetüvede vastu võivad fungitsiidid osutada väheefektiivseteks ning selle tulemusena saak väheneb. Kuna kõnealuste tüvede esinemist ei saa eelnevalt kindlaks määrata, ei vastuta tootja ega selle edasimüüjad kahju korvamise eest, mille on põhjustanud fungitsiidide ebatohusus resistentsete tüvede korral. Kõik soovitusel toote kasutamiseks põhinevad tootja praegustel teadmistel. Kuna tootja ei saa kontrollida toote kasutamist, hoiustamist ega töötlemist, ei saa tootja selle eest vastutada.

® registreeritud kaubamärk kuulub firmale Syngenta Group Company