

Polyram® DF

Vsebuje: metiram 700 g/kg (70% w/w); CAS št. 9006-42-2

SKUPINA	M03	FUNGICID
---------	-----	----------

Fungicid

Formulacija: Močljiva zrnca (DF)

Polyram® DF je preventivni fungicid na trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja za zatiranje peronospore vinske trte (*Plasmopara viticola*), črne pegavosti vinske trte (*Phomopsis viticola*), na jablanah za zmanjševanje okužbe z jablanovim škrlupom (*Venturia inaequalis*), na hrúškah za zmanjševanje okužbe z hrúševim škrlupom (*Venturia pirina*), na solati za zmanjševanje okužbe s solatno plesnijo (*Bremia lactucae*), na krompirju in paradižniku za zmanjševanje okužbe s krompirjevo plesnijo (*Phytophthora infestans*).

Sredstvo se sme prodajati samo ob predložitvi potrdila o pridobitvi znanj iz fitomedicine. Pred uporabo preberite priloženo navodilo! Prazne embalaže ne uporabljajte ponovno! Prodaja je dovoljena samo v originalni embalaži proizvajalca.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H373 Lahko škoduje organom (skeletalno mišičevje) pri dolgotrajni ali ponavljajoči izpostavljenosti. H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH401 Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

P261 Ne vdihavati prahu. P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. P280 Nositi zaščitne rokavice. P303+P352 PRI STIKU S KOŽO (ali z lasmi): Umiti z veliko mila in vode. P333+P311 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. P362+P364 Steči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P391 Prestreči razlito tekočino. P501 Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

SP1 S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

UFI: C4E3-R0VR-Y00V-ESMQ

Imetnik registracije: BASF SE, 67056 Ludwigshafen, Nemčija
Zastopa in prodaja: BASF Slovenija d.o.o., Dunajska cesta 165, 1000 Ljubljana, Tel.: 01 58 97 512, www.agro.basf.si

Dovoljenje za promet: MKGP, FURS, št.: 327-02-223/2004/15, z dne 17.08.2010, z vsemi spremembami.

Skладиščenje: Pripravek shranjujemo v originalni, dobro zaprti embalaži v suhem in zračnem prostoru, zaščitenem pred svetlobo in viri toplote, pri temperaturah do +30°C, nedostopno otrokom in nepoučenim osebam, ločeno od živil in krmil.

Rok uporabe: 2 leti od datuma proizvodnje pri pravilnem skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži.

Št. šarže in datum proizvodnje sta odtisnjena na embalaži.

ZNAKI ZASTRUPITVE IN PRVA POMOČ

V stiku s kožo lahko povzroči eritem, dermatitis in preobčutljivost. V stiku z očmi lahko povzroči konjunktivitis (vnetje očesne veznice).

PRVA POMOČ: Splošni ukrepi: Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro prezračen prostor, ji zagotovimo osnovne življenjske funkcije in jo zavarujemo pred mrazom in vročino.

Pri vdihavanju: Ravnamo v skladu s splošnimi ukrepi. **Stik s kožo:** Odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. **Stik z očmi:** S palcem in kazalcem razpremo očesni vek in oči vsaj 15 minut temeljito spiramo s tekočo vodo. Če draženje ne mine, se posvetujemo z zdravnikom ali okulistom. **Pri zaužitju:** Usta temeljito izperemo z vodo. Prizadeti naj popije 2-3 dl vode. Bruhanja ne izzivamo. Osebi z moteno o zavestjo ne smemo dati ničesar piti, niti izzivati bruhanja. Pokličemo zdravnika.

Navodilo za zdravnika: Zagotoviti in vzdrževati je potrebno osnovne življenjske funkcije. **Specifičnega antidota ni.** Zdravljenje je simptomatično.

POZOR



NAČIN DELOVANJA

Polyram® DF je preventivni fungicid.

UPORABA

Polyram® DF uporabljamo kot preventivni fungicid:

a) na trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja za zatiranje:

– peronospore vinske trte (*Plasmopara viticola*) v 0,24 % koncentraciji oziroma v največjem dovoljenem odmerku 2,4 kg/ha (24 g/10 L vode). Tretirati se začne v fenološki fazi od pojava 5. do 6. lista (BBCH 15-16). Na istem zemljišču je dovoljeno največ 6 tretiranj v eni rastni dobi.

– črne pegavosti vinske trte (*Phomopsis viticola*) v 0,3 % koncentraciji oziroma v največjem dovoljenem odmerku 3 kg/ha (30 g/10 L vode). Tretirati se začne v fenološki fazi od pojava lističev, ko so mladiče dolge 2-4 cm, oziroma ko so mladiče dolge 8-12 cm (BBCH 11 in BBCH 13). Za zatiranje te bolezni sta dovoljeni največ 2 tretiranj, od skupno 6 tretiranj trte.

b) na jablanah in hrúškah za zmanjševanje okužbe z:

– jablanovim škrlupom (*Venturia inaequalis*) in hrúševim škrlupom (*Venturia pirina*) v 0,2 % koncentraciji (20 g na 10 L vode) oziroma v največjem dovoljenem odmerku 2 kg/ha. Tretira se od začetka pojava bolezni. Na istem zemljišču so dovoljena največ 3 tretiranj v eni rastni dobi.

c) na solati za zmanjševanje okužbe s:

– solatno plesnijo (*Bremia lactucae*) v odmerku 1,2 kg/ha (12 g na 100 m²). Tretira se v času od začetka pojava bolezni do tvorbe glav (do BBCH 40). Na istem zemljišču sta dovoljeni največ 2 tretiranj v eni rastni dobi.

d) na krompirju in paradižniku za zmanjševanje okužbe s:

– krompirjevo plesnijo (*Phytophthora infestans*) v odmerku 2,0 kg/ha (20 g na 100 m²). Na istem zemljišču je dovoljen največ 5 tretiranj v eni rastni dobi. Paradižnik se lahko tretira na prostem ali v zaščitenih prostorih.

OPOZORILA

S sredstvom se tretira v 7 do 10 dnevni intervalih, odvisno od vremenskih razmer in pritiska bolezni.

VAROVANJE OKOLJA

Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda. S sredstvom se ne sme pri uporabi na trti tretirati v območju 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 10 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda. S sredstvom se ne sme pri uporabi na jablanah in hrúškah tretirati v območju 30 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda. S sredstvom se ne sme pri uporabi na ostalih gojenih rastlinah, za katere je sredstvo registrirano, tretirati v območju 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega 2. reda.

FITOTOKSIČNOST

Sredstvo, uporabljeno v priporočenih odmerkih, na pravilen način ter v optimalnem času, ni fitotoksično pri uporabi na navedenih gojenih rastlinah. Pri uporabi sredstva na novih ali hibridnih sortah se posvetujte s proizvajalcem ali z zastopnikom. Posebno pozornost sorti občutljivosti je potrebno posvetiti hrúškam (ne sme se uporabljati na sorti *konferans*).

MEŠANJE

Polyram® DF nima omejitev mešanja z drugimi fitofarmaceutskimi sredstvi, ki se uporabljajo na trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja, na jablanah in hrúškah, na solati ter na krompirju in paradižniku. Pri mešanju upoštevamo vrstni red mešanja posameznih sredstev po vrsti formulacije (formulacije mešamo po sledečem vrstnem redu: WP, WG, SC, SE, EC in na koncu dodamo še SL formulacijo). Nazadnje dodamo foliarna gnojila.

KARENCA

Karenca je **14 dni** za paradižnik (na prostem in v rastlinjakih), **21 dni** za solato in krompir, **28 dni** za jablane, hrúške in namizno grozdje, **56 dni** za vinsko grozdje.

VARSTVO PRI DELU

Pri rokovanju s koncentriranim pripravkom, mešanju škropilne brozge in polnjenju rezervoarja uporabljamo rokavice in delovni kombinizon. Med škropljenjem s traktorsko/nošeno škropilnico, pršilnikom in škropljenjem z ročno oprtno škropilnico uporabljamo rokavice, delovni kombinizon, pokrivalo s širokimi kraji in trpežno obutev. Med pripravo škropilne mešanice in škropljenjem v rastlinjaku uporabljamo rokavice in delovni kombinizon. Za zaščito oči uporabimo zaščitna očala s stranskimi ščitniki (EN 166).

DELOVNA KARENCA

Pri stiku s škropljenimi rastlinami uporabljamo primerno delovno obleko (dolge hlače, majico z dolgimi rokavi) in rokavice.

Tra, jablana, hrúška: nezaščiten oseba nima vstopa na škropljeno območje **najmanj 7 dni**.

Krompir, paradižnik, solata: nezaščiten oseba nima vstopa na škropljeno območje, **dokler se škropivo ne posuši**.

UKREPI V PRIMERU NEZGODE

a) **Razutje:** Oseba varovalna sredstva: rokavice, škornji, varovalna obleka. Razsutno sredstvo čimbolj poberemo v posebne kontejnerje. Pri delu preprečujemo prašenje, dospetje v kanalizacijo, zemljo in vodotoke. Pomagamo si s sredstvom, ki veže prah. V zaprtih prostorih površino nato dobro speremo z vodo, ki ne sme odtekati v kanalizacijo. Vodo in ostali kontaminiran material odstranimo v skladu s predpisi.

b) **Požar:** Sredstva za gašenje: razpršen vodni curek, pena, gasilni prah. Pri gorjenju lahko nastajajo: ogljikov monoksid, vodikov sulfid, ogljikov dioksid, dušikovi oksidi, žveplov oksidi. Oseba varovalna sredstva: difuzni aparat, na kemikalije odporna varovalna obleka. Vodo od gašenja ločeno zbiramo, ne sme dospeti v kanalizacijo in vodotoke. Ostanke in vodo od gašenja odstranimo v skladu s predpisi.

c) **Nesreča med prevozom:** Ugasnite motor vozila, pogasite odprti ogenj in ne kadite. Zavarujte mesto dogodka in opozorite ostale udeležence v prometu. Preprečite širjenje sredstva po okolici s posipanjem. Obvestite najbližjo postajo policije oziroma gasilce ali Center za obveščanje (tel. št. 112). Za potrebne dodatne informacije se obrnite na zastopnika.

RAVNANJE Z EMBALAZO

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljene sredstva ali sredstvo, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki. Popolnoma izpraznjeno in trkrat izprano (velja za zastopenko in steklenice) embalažo lahko odstranimo kot nenevarne odpadke, skladno s Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oziroma jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom. **Navedena uporaba je v skladu z odločbo o registraciji.**

KLAVZULA O JAMSTVU

Raziskave so pokazale, da je proizvod primeren za uporabo, pri tem pa je potrebno upoštevati navodila o uporabi. Glede na to, da na uporabo in shranjevanje ne moremo vplivati, prav tako pa tudi ne predvideti vseh okoliščin, ki vplivajo na pripravek, je izključeno jamstvo za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne uporabe in shranjevanja. Zagotavljamo stalno kakovost proizvoda, medtem ko za tveganja pri skladiščenju in uporabi ne jamčimo.

© = zaščitni znak podjetja BASF

Vsebina:

10 kg



8144543 SI 2070