



We create chemistry

Pictor® Revy

Fungicid

Koncentrat za suspenziju (SC)

Pictor® Revy je fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u ratarstvu.

Kategorija korisnika: profesionalni korisnici.

GRUPA	3	7	FUNGICIDI
-------	---	---	-----------

Prije upotrebe pročitajte popratne upute. Nikada ne koristiti praznu ambalažu u druge svrhe.

81177286 HR 2084



Sadržaj: **5 L**

® = registrirano i zaštićeno ime tvrtke BASF

UPUTA ZA UPORABU

Način djelovanja

Sistemično.

Podaci o načinu/mehanizmu djelovanja sredstva

Pictor® Revy je fungicid sistemičnog djelovanja koji se primjenjuje preventivno i kurativno na:

a) **ozimoj uljanoj repici** i **jaroj uljanoj repici**, za suzbijanje bijele truleži (*Sclerotinia sclerotiorum*) i koncentrične pjegavosti (*Alternaria* spp.) u količini 0,6-1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od stadija vidljivih cvjetnih pupoljaka do stadija u kojem je 50 % mahuna doseglo konačnu veličinu (BBCH 57-75). Dozvoljena je najviše jedna primjena u vegetaciji;

b) **suncokretu**, za suzbijanje sive pjegavosti (*Diaporthe helianthi*), crne pjegavosti (*Plenodomus lindquistii*), bijele truleži (*Sclerotinia sclerotiorum*) i smeđe-crne koncentrične pjegavosti (*Alternaria helianthi* = *Alternariaster helianthi*) u količini 0,6-1 L/ha. Sredstvo se primjenjuje u razdoblju kada su povoljni uvjeti za razvoj bolesti, od stadija vidljivog izduženog internodija do kraja cvatnje (BBCH 31-69). Dozvoljene su najviše dvije primjene u vegetaciji uz najmanji razmak od 7 dana između primjena. Prva primjena preporuča se od stadija vidljivog izduženog internodija do stadija u kojem su cvjetne latice vidljive između lisnih latica (cvat još zatvoren) (BBCH 31-59). Druga primjena preporuča se od početka do kraja cvatnje (BBCH 61-69).

Preporučena količina vode

100-400 L/ha.

Način primjene

Prskanje traktorskim prskalicama.

Priprema sredstva za primjenu

1. Provjeriti je li stroj za primjenu pesticida čist i ispravan, ako nije čist sve dijelove stroja za primjenu dobro oprati. Podesiti ga tako da protok bude jednoličan.
2. Prije otvaranja ambalaže, sadržaj dobro protresti.
3. Potrebnu količinu sredstva Pictor® Revy uliti u spremnik stroja za primjenu pesticida koji je napunjen do pola potrebnom količinom vode u kojem je uključena miješalica.
4. Dopuniti spremnik stroja za primjenu pesticida preostalom potrebnom količinom vode uz stalno miješanje. Nastaviti miješati za vrijeme tretiranja i eventualnog stajanja u polju.
5. Pripremljeno škropivo utrošiti istog dana.

Karenca

Osigurana je vremenom primjene u jaroj i ozimnoj uljanoj repici te suncokretu.

Fitotoksičnost

Ako se sredstvo primjenjuje u propisanim količinama i na propisani način, ono nije fitotoksično za kulture na kojima je odobrena primjena. Prilikom primjene sredstva Pictor® Revy spriječiti zanošenje škropiva na susjedne kulture.

Ograničenja

Tretiranje se ne smije provoditi po vjetrovitom vremenu. Primjena iz zraka nije dopuštena.

Podaci o načinu/mehanizmu djelovanja sredstva

Pictor® Revy sadrži aktivne tvari mefentriflukonazol i boskalid. Mefentriflukonazol je aktivna tvar iz kemijske skupine triazola. Inhibira djelovanje enzima C-14 demetilaze, odnosno biosintezu ergosterola u staničnim membranama. Širokog je spektra djelovanja. U biljku se upija i premješta sistemski uzlaznim tokovima (akropetalno). Djeluje u ranim fazama razvoja bolesti i pokazuje izraženo kurativno djelovanje. Boskalid je aktivna tvar iz kemijske skupine piridin-karboksamida (SDHI – inhibitori sukinat dehidrogenaze). Inhibira djelovanje enzima sukinat dehidrogenaza (SDHI), odnosno mitohondrijsko disanje u kompleksu II respiratornog lanca.

Strategija sprječavanja pojave rezistentnosti

Boskalid se ubraja u aktivne tvari kod kojih je rizik od pojave rezistentnosti srednji do visok (FRAC skupina C2) dok je za mefentriflukonazol (FRAC skupina G1) rizik od pojave rezistentnosti srednji. U svrhu očuvanja učinkovitosti sredstva Pictor® Revy neophodno je primjenjivati strategiju sprječavanja pojave rezistentnosti. Potrebno je držati se ograničenje u vezi najvećeg broja primjena i uvijek koristiti propisanu količinu sredstva. Ako je za suzbijanje bolesti potrebno više tretiranja u vegetacijskoj sezoni, tretiranje je potrebno provesti s fungicidima drugačijeg mehanizma djelovanja iz neke druge kemijske skupine. U slučaju niske učinkovitosti sredstva koja se ne može pripisati nepravilnoj primjeni ili utjecaju ekstremnih vremenskih prilika, moguće je da je došlo do pojave rezistentnosti. U slučaju sumnje na pojavu rezistentnosti uzročnika bolesti na primijenjeno sredstvo, potrebno je odmah kontaktirati stručnjake savjetodavne službe ili proizvođača. Sredstvo je preporučljivo primjenjivati preventivno.

Način ispiranja ambalaže, postupanje s ostacima sredstva i praznom ambalažom

Praznu ambalažu isprati vodom najmanje tri puta i tekućinu vratiti u spremnik prskalice, a ostatke od ispiranja utrošiti pri tretiranju. Neupotrijebljeno sredstvo, ostatke sredstva i otpadnu ambalažu zbrinuti u skladu s propisima o gospodarenju otpadom.

Mjere zaštite okoliša

Kod primjene sredstva Pictor® Revy moraju se poštivati propisi o vodama s ciljem zaštite voda. Sredstvo Pictor® Revy ne smije se primjenjivati u kraškim područjima te laganim pjeskovitim, skeletnim i svim ostalim tlima na kojima je povećan rizik ispiranja u podzemne vode. Ako drugim propisima nije propisan veći sigurnosni razmak, radi zaštite korisnih i neciljanih organizama mora se poštivati sigurnosni razmak od površinske vode – mjereći od ruba obale, koji za odobrene primjene iznosi najmanje 1 metar.

Ne tretirati po vjetrovitom vremenu.

Ostaci sredstva i škropiva ne smiju se izlijevati u površinske vode, kanalizaciju, dvorišne i stajske odvođe. Stroj za primjenu pesticida i sapnice (dize) treba prati na polju, na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje.

Mjere zaštite u slučaju nezgode

1. U slučaju nezgode u zatvorenom prostoru poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:

1.1. Prije ulaska u kontaminirani prostor obući zaštitnu opremu (gumene čizme, zaštitno odijelo, zaštitne rukavice) i staviti filtersku polumasku ili masku za zaštitu od čestica.

1.2. Razliveno sredstvo posuti upijajućim materijalom (npr. pijesak, suha zemlja, piljevin) i temeljito pokupiti u spremnik predviđen i označen za tu namjenu. Nakon toga, kontaminirane površine oprati vodom i deterdžentom, koje također nakon upotrebe treba odložiti u spremnik s otpadnim sredstvom. U slučaju prolijevanja škropiva: ograditi prolivenu tekućinu branama, potom ju pokupiti u odgovarajući spremnik. Otpatke skupiti odvojeno u prikladne, označene spremnike, koji se mogu čvrsto zatvoriti. Onečišćene predmete i pod temeljito očistiti vodom i deterdžentom uz poštivanje propisa o zaštiti okoliša. Pokupljeni materijal predati pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada.

1.3. Ako je prostor zahvatio požar, odmah treba započeti gašenje vodenom maglom, pjenom, suhim prahom ili s CO₂, uz obveznu upotrebu zaštitnih sredstava za dišne organe (samostalni uređaj za disanje s otvorenim ili zatvorenim krugom).

1.4. Nakon čišćenja, skinuti kontaminiranu odjeću i zaštitna sredstva i oprati kožu vodom i sapunom.

2. U slučaju nezgode na otvorenom, osim gore navedenih, poduzimaju se sljedeće mjere zaštite:

2.1. Ne dopustiti da dospije u dublje slojeve tla, postavljanjem pješčanih brana ili kopanjem kanalića. Ne ispuštati u kanalizaciju/ površinske vode/ podzemne vode.

3. Mjere zaštite u slučaju nezgode pri prijevozu:

3.1. Ugasiti motor vozila, ugasiti otvorenu vatru i ne pušiti.

3.2. Osigurati mjesto događaja i upozoriti ostale sudionike u prometu.

3.3. Uz obveznu uporabu zaštitnih sredstava, oštećenu ambalažu odvojiti od neoštećene.

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili odvoda obavijestiti službu za izvanredna stanja na broj **112**. Za potrebne informacije obratiti se vlasniku rješenja o registraciji.

Mogućnost miješanja i kompatibilnost s drugim sredstvima

O mogućnostima miješanja sredstva Pictor® Revy s drugim sredstvima raspitajte se kod vlasnika rješenja o registraciji ili zastupnika.

Postupak čišćenja stroja za primjenu pesticida

Ostatke škropiva razrijeđene s vodom u omjeru 1:10 potrebno je rasprskati na tretiranu površinu dok je uključena miješalica. Dobro isprati spremnik stroja za primjenu pesticida i isplahnuti cijevi i sapnice (dize) čistom vodom tri puta (trostruko ispiranje). Fizički ukloniti sve vidljive naslage. Ukloniti i očistiti sapnice (dize), zasune i filtre. Cijeli sistem isprati čistom vodom. Stroj za primjenu pesticida i sapnice (dize) treba prati na polju, na mjestima gdje sredstvo ne može doprijeti u površinske vode i gdje nema opasnosti za ljude i životinje.

Mjere zaštite pri radu

Prilikom rada ne jesti, piti niti pušiti. Spriječiti dodir s kožom i očima i udisanje izmaglice škropiva. Kod izlaganja udisanjem, u slučaju visoke koncentracije izmaglice kod primjene koristiti filterasku polumasku za zaštitu od čestica i otapala. Tijelo štiti laganim zaštitnim odijelom dugih rukava. Ukoliko prijeti opasnost od prskanja sredstva, za zaštitu upotrijebiti gumenu pregaču, čvrstu obuću, zaštitne rukavice te vizir ili naočale koje dobro prijanjaju. Nakon završetka rada treba svući radno odijelo i izložene dijelove tijela oprati vodom i sapunom. Oprati, očistiti ili baciti u otpad sva korištena osobna zaštitna sredstva.

Kategorija korisnika

Za profesionalne korisnike.

Klauzula o jamstvu

Brižljivim je ispitivanjima dokazano da je proizvod pogodan za preporučene svrhe, uz pridržavanje upute za uporabu. Budući da su uskladištenja i primjena izvan našeg utjecaja i da mi ne možemo predvidjeti sve okolnosti koje na to utječu, isključujemo svako jamstvo za eventualne štete pri uskladištenju i primjeni. Jamčimo za nepromijenjenu kvalitetu proizvoda, ali rizik uskladištenja i primjene ne snosimo.



We create chemistry

Pictor® Revy

Fungicid

Koncentrat za suspenziju (SC)

Pictor® Revy je fungicid namijenjen suzbijanju biljnih bolesti u ratarstvu.

Kategorija korisnika: profesionalni korisnici.

GRUPA	3	7	FUNGICIDI
-------	---	---	-----------

Prije upotrebe pročitajte popratne upute. Nikada ne koristiti praznu ambalažu u druge svrhe.

81177286 HR 2084

Sadržaj: **5** L

® = registrirano i zaštićeno ime tvrtke BASF