

 **BASF**
We create chemistry

Bellis®

Fungicid

Bellis® je sistemični fungicid sa preventivnim delovanjem, u obliku vododisperznih granula (WG).
Primenjuje se u zasadima: jabuke za suzbijanje prouzrokovača pepelnice **jabuke**, truleži plodova i čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova jabuke i **kruške** za suzbijanje prouzrokovača čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova kruške.

1 kg

Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.



81152548 RS 2051



®

Primena:

Bellis® je sistemski fungicid sa preventivnim delovanjem. Primenjuje se folijarno, prskanjem ili orošavanjem, **u zasadu jabuke** za suzbijanje prouzrokovala oboljenja: pepelnice jabuke (*Podoshiera leucotricha*), truleži plodova (*Monilinia spp*) i čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova jabuke (*Venturia inaequalis*) i **u zasadu kruške** za suzbijanje prouzrokovala čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova kruške (*Venturia pirina*).

Vreme primene :

Za suzbijanje prouzrokovala pepelnice jabuke (*Podoshiera leucotricha*): tokom vegetacije (BBCH 54-85), i to preventivno, pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje.

Za suzbijanje prouzrokovala truleži plodova (*Monilinia spp*) primenjuje se tokom zrenja (faza 81-87 BBCH skale), preventivno.

Za suzbijanje prouzrokovala čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova jabuke (*Venturia inaequalis*) tokom vegetacije (BBCH 54-85), i to preventivno, pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje.

Za suzbijanje prouzrokovala čađave pegavosti lišća i krastavosti plodova kruške (*Venturia pirina*) tokom vegetacije (BBCH 54-85), i to preventivno, pre sticanja uslova za sekundarno zaražavanje.

Količina primene: 0,8 kg/ha (8 g na 100 m²).

Utrošak vode: 1000 L/ha (10 L na 100 m²).

Maksimalan broj tretiranja u toku godine na istoj površini : Tri puta.

Primena iz vazduhoplova: Tretiranje iz vazduhoplova nije dozvoljeno.

Karenca: 7 dana za jabuku i krušku

Radna karenca: Do sušenja depozita

Mešanje sa drugim pesticidima

Kompatibilnost (mogućnost mešanja): preparat Bellis® se bez problema meša sa većinom insekticida i fungicida. Ne sme se mešati sa izrazito alkalnim preparatima.

Napomene:

Ne prskati po jakoj vrućini niti po vetru. Zbog moguće rezistentnosti jabuke i kruške na QoI-fungicide u kritičnom periodu (faza 56/59-71/73 BBCH skale) voditi računa da njihov ukupnan broj tretiranja ne pređe tri puta u toku jedne vegetacione sezone.

Negativno delovanje:

Na biljke: Nema negativnih delovanja.

Na organizme u vodi (otrovnost): Veoma otrovan za vodene organizme. Sprečiti dospevanje preparata u vode (vodotoci, jezera, bunari, izvorišta voda i vodosnabdevanja) i kanalizacionu mrežu. Može prouzrokovati dugotrajna neženjena dejstva na vodenu sredinu.

Na vode (kontaminacija): Prilikom tretiranja treba poštovati vodozaštitne zone i sprečiti kontaminaciju vode (vodotoka, bunara, jezera i izvorišta voda), tretirajući najmanje 20 metara udaljeno od njih.

Zaštitna oprema:

Zaštita disajnih puteva: Odgovarajuća zaštita od udisanja pri višim koncentracijama ili pri dužem delovanju. Filter za čestice sa srednje velikom mogućnošću zadržavanja čvrstih i tečnih čestica. Zaštita za ruke: Odgovarajuće zaštitne

rukavice otporne na hemikalije i pri dužem direktnom kontaktu: npr. nitril kaučuk (0,4mm), hlorpren kaučuk (0,5mm), butil kaučuk. Zaštita za oči: zaštitne naočare sa štitnicima sa strane. Zaštita tela: Sredstvo zaštite treba odabrati u zavisnosti od delatnosti i mogućeg delovanja npr. zaštitna kecelja, čizme, zaštitno odelo. Za vreme rada ne sme se jesti, piti, niti pušiti. Posle završetka rada, ruke i lice dobro oprati vodom i sapunom, i istuširati se.

Simptomi trovanja, ukazivanje prve pomoći lečenje:

Simptomi: Od simptoma trovanja mogu se javiti malaksalost, mučnina, gađenje, povraćanje, prolivi, ubrzano disanje, pospanost, glavobolja, vrtoglavica i nesiguran hod. U kontaktu sa očima može da izazove crvenilo i suzenje.

Prva pomoć: kod peroralnog trovanja izazivati povraćanje. U slučaju inhalacije potrebno je prekinuti ekspoziciju. Kod perkutanih trovanja se preporučuje kupanje i presvlačenje. Ukoliko dospe u oko isprati obilno čistom vodom.

Lečenje: lavaža želuca nazogastričnom sondom, medicinski ugalj (30 g), simptomatska terapija, infuzioni rastvori, a po potrebi i mere kardiopulmonalne reanimacije. U slučaju trovanja ili pojave simptoma nakon upotrebe ovog sredstva, obavezno se javiti nadležnom lekaru sa ovim uputstvom.

Lekar ili pacijent mogu konsultovati toksikologa u Centru za kontrolu trovanja VMA, Crnotravska 17, Beograd, tel. 011/3608-440, radi dobijanja detaljnijih informacija, stručne konsultacije i preporuke za dalji tretman zatrovanog.

Mere u slučaju nezgode u zatvorenoj prostoriji:

U slučaju da ima povređenih, odmah ih izneti iz prostorije i ukazati im prvu pomoć do dolaska lekara.

Zaštitne mere u slučaju nezgode kod prevoza:

Odmah osigurati mesto nesreće znakovima i obavestiti policiju, stručne službe i po potrebi vatrogasce. Do njihovog dolaska, koliko je moguće lokalizovati sredstvo da se ne razlijeva po zemlji i da ne dospeva u vodu.

Skladištenje:

Preparat skladištiti u originalnom zatvorenom pakovanju, u posebnoj prostoriji odvojeno od ljudske i stočne hrane, na prohladnom i suvom mestu, pod ključem, van domašaja dece, na nižim temperaturama od 40 °C. Prodaja je dozvoljena samo u originalnom pakovanju proizvođača. Zaštititi od vlage. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

Higijena životne sredine i uništavanje ambalaže:

Oruđa, depozitore i pribor oprati vrućom vodom, kojoj se doda 1-2% rastvora sode za pranje. Na kraju sve još jednom isprati hladnom vodom. Prazna ambalaža ni ostaci sredstva ne smeju dospeti u tlo niti u vodu, niti se smeju zakopati u zemlju. Ispraznjenu ambalažu potrebno je još jednom dobro protresti da se do kraja isprazni i zatim probušiti na tri mesta i tako učiniti neupotrebljivom.

Način ispiranja ambalaže

Ispraznjenu ambalažu potrebno je isprati odmah nakon praznjenja, kako se sredstvo za zaštitu bilja ne bi osušilo u unutrašnjosti ambalaže. Tečnost od ispiranja (ispirak)

ambalaže sipa se u rezervoar uređaja za primenu sredstava za zaštitu bilja i koristi za pripremanje rastvora za tretiranje. Ispražnjena ambalaža ispira se korišćenjem postupka trostrukog ispiranja ili postupka ispiranja pod pritiskom. Ispiranje ispražnjene ambalaže postupkom trostrukog ispiranja vrši se na sledeći način:

1. sadržaj ambalaže se isprazni u rezervoar prskalice i ostavi da se ocedi 30 sekundi;
2. doda se voda do 1/3 zapremine ambalaže;
3. ambalaža se zatvori i sadržaj snažno promućka, tako da voda dođe do svih unutrašnjih površina;
4. zatvarač ambalaže se skine i pusti se da voda kojom je izvršeno ispiranje iscuri u rezervoar uređaja za primenu sredstava za zaštitu bilja i ambalaža se ostavi 30 sekundi da se ocedi. Postupak se ponovi još dva puta, s tim da se, svaki put pri ponavljanju postupka ispiranja koristi čista voda, a zatim se isprana ambalaža probuši na tri mesta i tako učini neupotrebljivom.

Ispiranje ispražnjene ambalaže postupkom pod pritiskom vrši se korišćenjem specijalnog raspršivača koji se nalazi na uređajima za primenu sredstava za zaštitu bilja. Ispiranje ispražnjene ambalaže postupkom pod pritiskom vrši se na sledeći način:

1. dno ili bočni zid ambalaže se probuši i na to mesto se pričvrsti specijalni rasprskivač – dizna uređaja za primenu sredstava za zaštitu bilja;
2. kroz specijalni rasprskivač – diznu propušta se voda u trajanju od oko 30 sekundi;
3. po završenom ispiranju, ambalaža se ostavlja da se ocedi i osuši, probuši se na tri mesta i tako učini neupotrebljivom.

Zabranjeno je ponovo koristiti ambalažu sredstva za zaštitu bilja ili tu ambalažu koristi u neke druge svrhe!

Garancija kvaliteta proizvoda

Brižljivim ispitivanjem je dokazano da je proizvod pogodan za preporučene svrhe, uz pridržavanje uputstva za upotrebu. Obzirom da se skladištenje i primena nalaze van našeg uticaja i da mi ne možemo predvideti sve okolnosti koje na to utiču, isključujemo svaku odgovornost za eventualne štete od nepravilnog skladištenja i primene.