

Duett® Turbo

Fungicid

Duett® Turbo je fungicid širokog spektra delovanja koji se koristi za suzbijanje bolesti lista žitarica. Na tržištu se nalazi u obliku koncentrovane suspenzije (SC).

1 L



SKENIRAJ ME



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

Sadržaj: **1 L**

Naziv i sadržaj aktivne supstance: Mefentriflukonazol 100±10 g/l, Kresoksim-metil 150±15g/l

Klasifikacija rezistentnosti (FRAC):

GRUPA	3	11	Fungicidi
--------------	----------	-----------	------------------

Broj šarže i datum proizvodnje: utisnuti na ambalaži

Rok upotrebe: 2 godine kod pravilnog skladištenja, u originalnoj zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži.

Obaveštenje o opasnosti: H315 Izaziva iritaciju kože. H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži. H351 Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma. H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. EUH208 Može da izazove alergijsku reakciju. Sadržži: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, smeša: 5-hloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2 metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)

Obaveštenja o merama predostrožnosti: P201 Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe. P261 Izbegavati udisanje prašine/dima/gasa/magle/pare/spreja. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice. P308+P313 Ako dođe do izlaganja ili se sumnja da je došlo do izlaganja: Potražiti medicinski savet/ mišljenje. P405 Skladištiti pod ključem. P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže do mesta namenjenog za prikupljanje rizičnog ili specijalnog otpada. SP1 Sprečiti zagađenje voda sredstvom za zaštitu bilja ili njegovom ambalažom. Uređaje za primenu sredstva za zaštitu bilja ne čistiti u blizini površinskih voda/Sprečiti zagađenje odvodnih kanala sa poljoprivrednih površina i puteva.

SPe3 Zbog zaštite vodenih organizama treba poštovati zonu bezbednosti od 10 metara do površinskih voda.

PROIZVOĐAČ: BASF Agro B.V., Švajcarska

ZASTUPNIK I DISTRIBUTER ZA SRBIJU: BASF Srbija d.o.o., Omladinskih brigada 90b, Novi Beograd, Republika Srbija, tel: 011/30 93 400

ZASTUPNICI I DISTRIBUTERI ZA BOSNU I HERCEGOVINU: NOVOPROM d.o.o., Majevička 4, 74480 Modriča, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina, tel: +387 53 82 06 81., SJEMENARNA d.o.o., Fra Didaka Buntića 160A, 88220 Široki Brijeg, Bosna i Hercegovina, tel: +387 39 700 000.

REŠENJE O REGISTRACIJI MINISTARSTVA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I VODOPRIVREDE REPUBLIKE SRBIJE: 321-01-01286/2022-11 od 20.06.2022.

RJEŠENJE MINISTARSTVA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I VODOPRIVREDE REPUBLIKE SRPSKE: 12.03.3-330-1848/22 od 09.09.2022.

PAŽNJA



Primena:

Duett® turbo je sistemski fungicid širokog spektra delovanja koji se primenjuje za suzbijanje prouzrokovala bolesti žitarica. Koristi se u usevima:

- 1. Pšenice**, za suzbijanje prouzrokovala sive pegavosti lista (*Zymoseptoria tritici*) smeđe lisne rđe (*Puccinia tritici*) i žute rđe (*Puccinia striiformis*) u fenofazi između početka rasta stabljike i kraja cvetanja pšenice (BBCH 30-69) u količini od 0,6-1 l/ha;
- 2. Ječma**, za suzbijanje prouzrokovala mrežaste pegavosti (*Pyrenophora teres*) u fenofazi između početka rasta stabljike i pre pojave cvetova (BBCH 30-49) u količini primene od 0,6-1 l/ha.

U uslovima koji pogoduju bolesti i/ili kod velike infekcije treba koristiti najveću preporučenu dozu.

Zapremina vode: 100-300 l/ha

Maksimalan broj tretiranja u toku godine na istoj površini: 2 puta

Vremenski razmak između tretmana: 14 dana.

Karenca: 35 dana za pšenicu i ječam.

Radna karenca: Dok se depozit preparata ne osuši.

Kompatibilnost: Ne predlaže se ni jedno mešanje različitih proizvoda u rezervoaru.

PRIPREMljeni RASTVOR SREDSTVA ZA ZAŠTITU BILJA UPOTREBITI ISTOG DANA

Napomena:

Zabranjena je primena sredstva za zaštitu bilja u vodozaštitnim zonama za izvorišta voda i vodosnabdevanje stanovništva.

Za sprečavanje razvoja rezistentnosti koristiti sredstva sa različitim mehanizmom delovanja.

Primenjivati sredstvo kada nema vetra.

Negativno delovanje:

Na biljke (fitotoksičnost): preparat primenjen samostalno, kao što je naznačeno na etiketi, nikada nije oštetio razne sorte ozimih žitarica koje su do sada testiranje. Ipak, kod novih sorti i/ili prilikom upotrebe smeša sa drugim proizvodima, prvo treba izvesti preliminarne testove na maloj površini pre nego što se proizvod primeni na celu njivu.

Na organizme u vodi (toksičnost): Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

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:

Za zaštitu disajnih puteva pri nižim koncentracijama ili pri kraćem delovanju koristiti kombinovani filter za organske, neorganske, kiselo neorganske i bazne gasove/pare. **Zaštita za ruke:** Odgovarajuće rukavice otporne na hemikalije i pri dužem direktnom kontaktu: nitril kaučuk, hlorpen kaučuk, 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 kećelja, čizme, zaštitno odelo.

Za rukovanje sredstvima za zaštitu bilja u pakovanjima namenjenim krajnjim korisnicima važe podaci o ličnoj zaštnoj opremi navedeni u uputstvu za upotrebu. Nositi nepropusno radno odelo. Skinuti kontaminiranu odeću i oprati pre ponovne upotrebe.

Radnu odeću čuvati odvojeno.

Zaštita od požara i eksplozije:

Sa vazduhom pare mogu da stvore zapaljivu smešu. Predvideti mere protiv elektrostatičkog naboja- držati dalje od ozvora vatre- držati u pripravnosti aparate za gašenje požara. Odgovarajuća sredstva za gašenje požara: raspršena voda, prah za gašenje, pena, ugljen dioksid.

Simptomi trovanja i ukazivanje prve pomoći:

Kada se unesu peroralnim putem, triazoli imaju malu toksičnost, a mogu se javiti malaksalost, mučnina i povraćanje. Udisanje može izazvati iritaciju sluznice disajnih organa sa suvim nadražajnim kašljem, grebanjem u grlu i otežanim disanjem. Kontakt sa kožom i očima dovodi do blage iritacije kože i sluznica očiju, sa crvenilom i pojačanim suzenjem. Toksični efekti strobilurina su minimalni i kratkotrajni, sa povlačenjem simptoma nakon prekida ekspozicije. **Simptomi i znaci trovanja** uključuju iritaciju očiju sa suzenjem i crvenilom konjunktiva, iritaciju gornjih respiratornih puteva sa suvim, nadražajnim kašljem, opštu malaksalost i slabost, vrtoglavicu, crvenilo, i svrab kože, stezanje u grudima. Nakon ingestije dovode do mučnine, povraćanja, opšte slabosti i malaksalosti.

Prva pomoć: Nakon udisanja: mirovanje, svež vazduh, lekarska pomoć. Ako dospe na kožu: oprati velikom količinom sapuna i vode. Ako dođe do iritacije kože: potražiti lekarski savet/mišljenje. U dodiru sa očima: temeljno ispirati 15 minuta pod tekućom vodom otvorenih kapaka, naknadna lekarska kontrola. U slučaju gutanja: odmah isprati usta i zatim popiti 200-300 ml vode, potražiti pomoć lekara.

Simptomatski tretman (dekontaminacija, provera vitalnih funkcija), nije poznat nijedan specifičan antidot. U slučaju eventualnih trovanja, za bliža uputstva o načinu lečenja konsultovati Centar za kontrolu trovanja VMA – Beograd, Crnotravska 17, tel. 011/36-08-440.

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 polocoiju, stručne službe i po potrebi vatrogasce. Do njihovog dolaska, koliko je moguće lokalizovati sredstvo da se ne razloiva po zemlji i da ne dospeva u vodu.

Skladištenje:

Pri skladištenju i rukovanju nisu potrebne posebne mere. Dobra provetrenost i ventilacija skladišta i radne prostorije. Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za žovptinje. Čuvati dalje od toplote. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

Način ispiranja ambalaže

Ispražnjenu ambalažu potrebno je isprati odmah nakon pražnjenja, 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.

Duett® Turbo

Fungicid

Duett® Turbo je fungicid širokog spektra delovanja koji se koristi za suzbijanje bolesti lista žitarica. Na tržištu se nalazi u obliku koncentrovane suspenzije (SC).

1 L



SKENIRAJ ME



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

Sadržaj: **1 L**

Naziv i sadržaj aktivne supstance: Mefentriflukonazol 100±10 g/l, Kresoksim-metil 150±15g/l

Klasifikacija rezistentnosti (FRAC):

GRUPA	3	11	Fungicidi
--------------	----------	-----------	------------------

Broj šarže i datum proizvodnje: utisnuti na ambalaži

Rok upotrebe: 2 godine kod pravilnog skladištenja, u originalnoj zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži.

Obaveštenje o opasnosti: H315 Iraziva iritaciju kože. H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži. H351 Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma. H411 Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. EUH208 Može da izazove alergijsku reakciju. Sadržži: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, smeša: 5-hloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2 metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)

Obaveštenja o merama predostroţnosti: P201 Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe. P261 Izbegavati udisanje prašine/dima/gasa/magle/pare/spreja. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice. P308+P313 Ako dođe do izlaganja ili se sumnja da je došlo do izlaganja: Potražiti medicinski savet/ mišljenje. P405 Skladištiti pod ključem. P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže do mesta namenjenog za prikupljanje rizičnog ili specijalnog otpada. SP1 Sprečiti zagađenje voda sredstvom za zaštitu bilja ili njegovom ambalaţom. Uređaje za primenu sredstva za zaštitu bilja ne čistiti u blizini površinskih voda/Sprečiti zagađenje odvodnih kanala sa poljoprivrednih površina i puteva.

SPe3 Zbog zaštite vodenih organizama treba poštovati zonu bezbednosti od 10 metara do površinskih voda.

PROIZVOĐAČ: BASF Agro B.V., Švajcarska

ZASTUPNIK I DISTRIBUTER ZA SRBIJU: BASF Srbija d.o.o., Omladinskih brigada 90b, Novi Beograd, Republika Srbija, tel: 011/30 93 400

ZASTUPNICI I DISTRIBUTERI ZA BOSNU I HERCEGOVINU: NOVOPROM d.o.o., Majevička 4, 74480 Modriča, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina, tel: +387 53 82 06 81., SJEMENARNA d.o.o., Fra Didaka Buntića 160A, 88220 Široki Brijeg, Bosna i Hercegovina, tel: +387 39 700 000.

REŠENJE O REGISTRACIJI MINISTARSTVA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I VODOPRIVREDE REPUBLIKE SRBIJE: 321-01-01286/2022-11 od 20.06.2022.

RJEŠENJE MINISTARSTVA POLJOPRIVREDE, ŠUMARSTVA I VODOPRIVREDE REPUBLIKE SRPSKE: 12.03.3-330-1848/22 od 09.09.2022.

PAŹNJA

