

Duett[®] Ultra

Duet Ultra 497 g/l k.s.

FUNGICIDAS

Veikliosios medžiagos: **epoksikonazolas 187 g/l**
tiofanatmetilas 310 g/l

Produkto forma: **koncentruota suspensija**

Sisteminis triazolų ir benzimidazolų grupių fungicidas, naudojamas žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose apsaugai nuo grybinių ligų.

Skirtas profesionaliam naudojimui



KENKSMINGAS



APLINKAI PAVOJINGAS

DĖMESIO!

Kenksmingas įkvėpus

Įtariama, kad gali sukelti vėžį

Gali sukelti alergiją susilietus su oda

Gali pakenkti vaisingumui

Gali pakenkti negimusiam vaikui

Gali sukelti negrįžtamus sveikatos pakenkimus

Labai toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus

Saugoti nuo vaikų

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines

Prarijus, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę ar etiketę

Atliekos ir pakuote turi būti saugiai pašalintos

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais)

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti apsaugos zoną 5 metrus iki paviršinių vandens telkinių, jei nėra nustatytas kitoks apsauginis atstumas pagal paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašą.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Pakuotė: 1 l, 5 l, 10 l

Registracijos numeris: 0349F/08

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai
Laikymas: laikomas temperatūroje nuo -10 iki + 40° C

Registracijos savininkas: BASF A/S, Ved Stadsgraven 15 DK-2300 Kopenhaga S, Danija
Gamintojas: BASF SE, D-67056 Ludwigstafen, Vokietija
Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios 4A, LT-03434 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8-5 210 74 50, Faksas: 8-5 210 74 58

Pirmoji pagalba

Bendras patarimas: venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius. Jei kyla sunkumų kreipkitės į gydytoją. Tara, etiketę ir/arba saugos duomenų lapą parodykite gydytojui.

Įkvėpus: nukentėjusį išveskite į gryną orą, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos: kruopščiai nuplaukite odą vandeniu ir muilu. Jei sudirginimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsdami plaukite atmerktas akis gausiu, tekančio vandens kiekiu 15 minučių, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus: skalaukite burną, po to gerkite daug vandens, kreipkitės į gydytoją. Nesukelkite vėmimo, nebent taip pasakytų apsinuodijimų kontrolės centras arba gydytojas. Niekada nesukelkite vėmimo ir nieko negirdykite per burną, jei nukentėjusysis be sąmonės arba jį ištiko traukuliai.

Informacija gydytojui: priešnuodis nežinomas. Gydymas simptominis.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:
+370 5 2362052

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273112

Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

SIEKIANČI IŠVENGTI KELIAMOS RIZIKOS ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Veikimo būdas

Sisteminis triazolų ir benzimidazolų grupių fungicidas, naudojamas žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose apsaugai nuo grybinių ligų.

Duett Ultra labai selektyvus visuose javuose, turi apsauginį ir gydomąjį veikimą. Jis sudarytas iš dviejų veiklių medžiagų: tiofanat metilo ir epoksikonazolo. Dvi skirtingo veikimo veiklios medžiagos užtikrina platų veikimo spektrą.

Duett Utra yra sisteminis fungicidas. Prasiskverbęs per lapų paviršių augale juda translaminariai ir akropetaliai.

Tiofanat metilas greitai išiskverbia į augalo vidų ir augale juda translaminariai, t.y. prasiskverbia iš vienos lapo pusės į kitą. Dėl šio poveikio apsaugomos net ir neapipurkštos augalo dalys. Tiofanat metilui nepasireiškia grupinis atsparumas, nes jo veikimas skiriasi nuo strobilurinių ir triazolų grupės veikliųjų medžiagų.

Epoksikonazolas turi labai stiprų gydomąjį veikimą. Greitai prasiskverbęs į lapus blokuoja grybo ląstelių membranų sintezę.

Sisteminis epoksikonazolo veikimas gerai apsaugo lapus nuo ligų.

Veikimo spektras

Kultūra	Ligos	Augimo stadija	Norma l/ha
Žieminiai ir vasariniai kviečiai, kvietrugiai	Miltligė	29 – 69	0,3 – 0,6
	Geltonosios rūdys	30 – 69	
	Lapų septoriozė	30 – 69	
	Varpų septoriozė	30 – 69	
	Kviečių dryžligė	30 – 69	
Žieminiai ir vasariniai rugiai	Rudosios rūdys	39 – 69	0,3 – 0,6
	Miltligė	30 – 69	
	Rinchosporiozė	30 – 69	
	Rudosios rūdys	39 – 69	
Žieminiai ir vasariniai miežiai	Miltligė	30 – 69	0,3 – 0,6
	Tinkliškoji dryžligė	30 – 69	
	Rudadėmė dryžligė	30 – 69	
	Rinchosporiozė	39 – 69	
	Smulkiosios rūdys		
Avižos	Miltligė	30 – 69	0,3 – 0,6
	Vainikuotosios rūdys	39 – 69	

AUGALAI IR LIGOS

Žieminiai ir vasariniai kviečiai, kvietrugiai

Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>
Lapų septoriozė	<i>Septoria tritici</i>
Varpų septoriozė	<i>Stagonospora nodorum</i>
Kviečių dryžligė	<i>Drechslera tritici-repentis</i>
Rudosios rūdys	<i>Puccinia recondita</i>
Geltonosios rūdys	<i>Puccinia striiformis</i>

Norma: 0,3-0,6 l/ha Duett Ultra

Žiemiškuose ir vasariškuose kviečiuose, kvietrugiškuose nuo miltligės, septoriozių, kviečių dryžligės, rūdžių purškite nuo krūmijimosi pabaigos iki žydėjimo pabaigos (BBCH 29-69).

Jei anksti plinta miltligė, purškite 0,3 l/ha Duett Ultra nuo krūmijimosi pabaigos iki antro bamblio tarpsnio (BBCH 29-32). Antrą kartą purškite 0,3 l/ha Duett Ultra nuo paskutinio lapo iki visiško žydėjimo tarpsnio (BBCH 39-65), priklausomai nuo ligos plitimo.

Jei purškiate vieną kartą, naudokite 0,3-0,6 l/ha Duett Ultra nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69), priklausomai nuo ligų plitimo.

Didesnę normą naudokite jautresnėse ligoms veislėse ar intensyviai plintant ligoms ir kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Jei purškimo metu labai stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity[®] arba Corbel[®].

Didžiausias purškimų skaičius naudojant 0,3 l/ha – 2

Didžiausias purškimų skaičius naudojant 0,6 l/ha – 1

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 43 dienos

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>
Tinkliškoji dryžligė	<i>Drechslera teres</i>
Rudadėmė dryžligė	<i>Drechslera sorokiniana</i>
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>

Norma: 0,3-0,6 l/ha Duett Ultra

Nuo miltligės, rinchosporiozės ir dryžligių purškite 0,3-0,6 l/ha Duett Ultra nuo bamblių pradžia iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Jei stipriai plinta miltligė, pridėkite Flexity arba Corbel.

Jei purškama vieną kartą, geriausia Duett Ultra naudoti paskutinio lapo tarpsnyje (BBCH 39).

Jei purškiate du kartus: pirmą kartą purškite 0,3 l/ha Duett Ultra nuo bamblių pradžia iki paskutinio lapo tarpsnio (BBCH 30-39), antrą kartą purškite 0,3 l/ha nuo plaukėjimo vidurio iki visiško žydėjimo (BBCH 55-65).

Didesnę normą naudokite intensyviai plintant ligoms ir purškiant vėlyvuose tarpsniuose.

Didžiausias purškimų skaičius naudojant 0,3 l/ha – 2

Didžiausias purškimų skaičius naudojant 0,6 l/ha – 1

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 43 dienos

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis: 150-300 l/ha. Mažiau vandens naudokite purškdami ankstyvuose augimo tarpsniuose.

Tirpalo paruošimas

3/4 purkštuvo rezervuaro užpildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Įpilkite reikiamą kiekį Duett Ultra ir baikite pilti vandenį. Maišyklę laikykite įjungtą viso purškimo metu. Mišiniam naudokite tik švarų vandenį.

Maišymas

Duett Ultra gali būti maišomas su Flexity[®], Corbel^{®2} ir kitais BASF fungicidais javams, taip pat su insekticidu Fastac[®] 50, ir augimo reguliatoriais Cycocel[®] ir Terpal[®].

Purškimas

Kad purškimas nuo ligų būtų veiksmingas, labai svarbu purškiant nemažinti vandens kiekio, ypač jei pasėlis yra labai tankus. Po purškimo turėtų praėti 1 valanda be lietaus.

Sandėliavimas

Laikykite atokiau nuo šilumos šaltinių, sausoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių patalpoje, atskirai nuo maisto ir pašarų. Laikykite tik gamintojo pakuotėje. Laikomas temperatūroje nuo -10°C iki + 40°C.

Saugos priemonės

Ankstyvo nėštumo metu ir vaisingo amžiaus moterys turi vengti kontakto su medžiaga. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Dirbdami laikykitės asmens higienos reikalavimų. Dėvėkite uždarus neperšlampančius apsauginius drabužius (pagal DIN-EN 465), cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (EN 374), guminius batus, apsauginius akinius su šoninėmis apsaugomis (EN 166) ir respiratorių nuo skystų ir kietų kenksmingų medžiagų (EN 143 arba 149, tipas P2 arba FFP2). Saugokitės, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių. Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius. Darbinius drabužius laikykite atokiau nuo maisto produktų ir pašarų. Darbo vietoje negerkite, nevalgykite ir nerūkykite. Būtinai plaukite rankas ir prauskite veidą vandeniu ir muilu prieš pertraukas ir baigę darbą.

Pakuotės nukenksminimas ir likučių sunaudojimas

Nenaudokite pakuotės kitiems tikslams. Kruopščiai praskalaukite pakuotę 3 kartus, supilkite išplovą į purkštuvą rezervuarą ir išpurškite ant dirbamos žemės. Produkto arba tirpalo likučių negalima išpilti, nes jie yra žalingi gamtai. Tuščią išplautą pakuotę sunaikinkite pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus.

Pastaba!

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtines dalis. Mūsų nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos ilgamečiais lauko bandymais, oficialia ir asmenine praktika, taip pat gamybine patirtimi. Naujos veislės ar auginimo technologijų pasikeitimai gali įtakoti produkto veiksmingumą. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už pablogėjusius rezultatus, atsiradusius dėl priežasčių, kurių mes negalėjome numatyti pesticidų registracijos metu ir pateikiant į rinką. Mes taip pat neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.