

Bell[®] Super

FUNGICIDAS

Bell Super - sisteminis fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, kvietrugių ir miežių apsaugai nuo grybinių ligų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

10 L

 **BASF**
We create chemistry



NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Veikimo būdas

Bell Super yra plataus veikimo spektro fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, kvietrugių ir miežių apsaugai nuo grybinių ligų. Jis turi tiek apsauginį, tiek gydymąjį poveikį: stabdo sporų dygimą, grybienos augimą bei sporų susidarymą. Bell Super sudarytas iš dviejų veikliųjų medžiagų: boskalido ir epoksikonazolo. Dvi skirtingo veikimo veiklios medžiagos užtikrina platą veikimo spektrą.

Boskalidas yra sisteminio ir translaminarinio veikimo veiklioji medžiaga. Boskalidas augale juda akropetaliai (iš apačios į viršų) bei translaminariškai, t.y. prasiskverbia iš vienos lapo pusės į kitą. Dėl to apsaugomos net ir neapipurkštos augalo dalys. Boskalidas veiksmingas nuo stiebalūžės, septoriozių, dryžligių ir ramularijų.

Epoksikonazolas yra plataus veikimo veiklioji medžiaga, turinti stiprų gydymąjį veikimą. Jis veiksmingas nuo septoriozių, kviečių dryžligės, rinchosporiozės, tinkliškosios dryžligės, rūdžių, miltligės ir stiebalūžės.

Dvi skirtingų grupių veikimo veikliosios medžiagos užtikrina gerą veikimą nuo grybinių ligų javuose.

Augalai ir normos

Žieminiai ir vasariniai kviečiai bei kvietrugiai

Lapų septoriozė	<i>Mycosphaerella graminicola</i>
Lapų ir varpų septoriozė	<i>Phaeosphaeria nodorum</i>
Rudosis rūdys	<i>Puccinia recondita</i>
Kviečių dryžligė	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>
Stiebalūžė	<i>Oculimacula spp.</i>
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>

Norma: Bell Super 2,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamlėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31 – 69). Ši norma naudojama jautresnių ligoms veislių kviečiuose ir kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Bell Super 1,25 l/ha. Kai pasėliai sezono metu fungicidais purškiami du ar tris kartus. Purškama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamlėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 31 – 69). Ši norma naudojama mažiau jautrių kviečių veislių kviečiuose.

* Nuo stiebalūžės purškama Bell Super 2,5 l/ha bamlėjimo pradžioje (BBCH 31 – 32).

** Purškiant nuo kitų ligų fungicidas turi apsauginį veikimą ir nuo miltligės. Jautrių miltligei veislių pasėliuose ar išplitus miltligei, Bell Super maišykite su nuo miltligės veiksmingu fungicidu.

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Smulkiosios rūdys	<i>Puccinia hordei</i>
Tinkliškoji dryžligė	<i>Pyrenophora teres</i>
Rinchosporiozė	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Ramularija	<i>Ramularia collo-cygni</i>
Miltligė	<i>Blumeria graminis</i>

Norma: Bell Super 2,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams arba profilaktiškai nuo bamlėjimo pradžios iki plaukėjimo pabaigos (BBCH 31 – 59). Naudojama jautresnių ligoms veislių miežiuose ir kai reikalinga ilgesnė apsauga.

Norma: Bell Super 1,25 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams arba profilaktiškai nuo bamlėjimo pradžios iki plaukėjimo pabaigos (BBCH 31 – 59). Naudojama mažiau jautrių ligoms veislių miežiuose ir kai purškimas atliekamas ankstyvuosiuose (BBCH 31 – 37) arba vėlesniuose vystymosi tarpsniuose (BBCH 41 – 59). Panaudojus sumažintą normą, ir ypač ankstyvuose augalo vystymosi tarpsniuose, purškimą fungicidu gali tekti pakartoti.

Nuo ramularijos naudojama Bell Super 1,25 – 2,5 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai nuo bamlėjimo pabaigos iki plaukėjimo pabaigos (BBCH 39 – 59).

Purškiant nuo kitų ligų fungicidas turi apsauginį veikimą ir nuo miltligės. Jautrių miltligei veislių miežiuose ar jau išplitus miltligei, Bell Super maišykite su nuo miltligės veiksmingu fungicidu.

Didžiausias purškimų skaičius – 1 purškiant po 2,5 l/ha, 2, naudojant po 1,25 l/ha.
Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos

Venkite atsparumo!

Boskalidas priklauso naujai veiklių medžiagų grupei – pirdinkarboksamidams. Jis, blokuodamas kvėpavimo grandinę, neleidžia gamintis energijai ląstelėje ir taip sutrikdo grybų - ligų sukėlėjų augimą. Pagal veikimo pobūdį boskalidas yra fermento sukcinato dehidrogenazės inhibitorius (SDHI) (**FRAC kas – C2**).

Epoksikonazolas priklauso triazolų grupės veikliosioms medžiagoms, kurių pagrindinis veikimas yra ergosterolio biosintezės blokavimas ir ląstelių sienelių membranos suardymas. Pagal veikimo pobūdį triazolai priklauso demetilimo inhibitoriams (DMI) (**FRAC kas – G1**).

Visada naudokites FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/platintoją.

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis 200 – 300 l/ha.

Tirpalo paruošimas

Pusę purkštuvu rezervuaro užpildykite švari vandeniu ir įjunkite maišyklę. Produkto PAKUOTĘ GERAI SUPLAKITE. Laikymo metu produktas gali susisluoksniuoti. Šis procesas yra grįžtamas - produktas gerai išsimašo kelis kartus apvertus kanistrą. Įpilkite reikiamą kiekį Bell Super ir baikite pilti vandenį. Pakuotę gerai praskalaukite. Produktai turintys OD produkto formą iš pakuočių išsiplaua sunkiau nei kitų formų produktai. Supilkite išplovą į purkštuvo rezervuarą. Laikykite maišyklę įjungtą visą purškimo laiką.

Maišymas

Dėl maišymo su kitais produktais, kreiptis į registracijos savininko atstovus.

Purškimas

Po purškimo turėtų 1 valandą nelyti.

Naudojimo apribojimai

Augalų apsaugos produktų nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei +25 °C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s. Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

Saugos priemonės

Nėštumo metu moterys turi vengti kontakto su šiuo produktu.

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374, 6 sunkimosi lygmenis, kurių proveržio trukmė > 480 minutės): nitrilo (≥ 0,4 mm), chloropreno (≥ 0,5 mm), butilo (≥ 0,7 mm) ar kt. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą EN 166). Esant pavojui įkvėpti rūko/aerozolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukę su filtrais P2 (atitinkančias standartą EN 14387).

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę bei būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į javų apdorotus plotus rekomenduojama mėvėti pirštines, dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

Pirmoji pagalba

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Higienos priemonės. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Saugokitės, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių. Po darbo ar prieš pertraukus nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Plauti rankas pertraukus metu ir po darbo. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsiveikant. Susitepus pirštinių paviršiumi, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.
Apsinuodijus kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: +370 5 2362052 arba 8 687 53378

Tuščių pakuočių sunaikinimas

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais.

Sandėliavimas

Laikykite sausoje, gerai ventiliuojamoje, nuo šalčio apsaugotoje patalpoje. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir pašarų, vaikams neprieinamoje vietoje. Saugokite nuo žemesnės kaip 0 °C temperatūros. Saugokite nuo aukštesnės kaip +40 °C temperatūros. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Produkto savybės gali pasikeisti, jei ilgesnį laiką bus laikomas aukštesnėje arba žemesnėje temperatūroje nei nurodyta. Laikykite tik gamintojo pakuotėje. Laikant originalioje pakuotėje išlieka veiksmingas 24 mėnesius.

Pastaba!

Šis produktas atitinka kokybės reikalavimus. Registracijos savininkas garantuoja už jos sudėtinę dalis. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto netinkamo saugojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.

Bell[®] Super

FUNGICIDAS

Veikliosios medžiagos: boskaldidas 140 g/l (13.35 %)
epoksikonazolas 50 g/l (4.77 %)
Cheminės grupės: piridinkarboksamidų ir triazolų
Produkto forma: aliejinė koncentruota suspensija (OD)

PAVOJINGA

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Smarkiai pažeidžia akis.

Kenksminga įkvėpus.

Įtariama, kad sukelia vėžį.

Gali pakenkti negimusiam vaikui. Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerozolio.

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją.

Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkiti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 m apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metrą iki melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei 2 %, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

Apsinuodijus kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 53378

Avarijos atveju kreipkitės bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273 112

Registracijos numeris: AS2-21F(2019)

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos

Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 °C iki + 40 °C.

Užregistravo: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva

Kilmės šalis: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva.

Telefonas: 8-5 210 74 50

PRIEŠ NAUDAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

10 L

© = BASF registruotas prekės ženklas



81132475LT1029-Lithuania