

Revystar[®] XL

REYSTAR XL yra sisteminis fungicidas, pasižymintis apsauginiu ir gydomuoju veikimu nuo lapų ligų žieminiuose ir vasariniuose kviečiuose, žieminiuose ir vasariniuose miežiuose, žieminiuose ir vasariniuose kvietrugiuose, žieminiuose rugiuose ir avižose, cukriniuose ir pašariniuose runkeliuose.



FUNGICIDAS



Veikliosios medžiagos:

mefentrifluskonazolas 100 g/l
fluksapiroksadas 50 g/l



Produkto forma

koncentruota emulsija (EC)



Pakuotė

5 l



VEIKIMO BŪDAS

Mefentrifluskonazolas (REVYSOL) yra nauja veikioji medžiaga, kuri priklauso triazolų cheminės grupės fungicidams. Pagal veikimo būdą tai – demetilinimo inhibitorius (DMI). Jis blokuoja ergosterolio biosintezę ir tokiu būdu sustabdo grybo ląstelių membranos augimą. Mefentrifluskonazolas yra veiksmingas nuo daugelio javų ir cukrinių runkelių grybinių ligų įvairiausiuose jų augimo tarpsniuose, tiek ant lapų paviršiaus, tiek lapų viduje. Veikioji medžiaga, patekusi ant augalų lapų paviršiaus, absorbuojama ir vandens indais pernešama į viršutinę augalo dalis. Šis sisteminis judėjimas leidžia susidaryti vidiniams veikliosios medžiagos rezervuarams, iš kurių ji pasiskirsto ir užtikrina ilgalaikį veikimą.

REVYSOL yra veiksmingas prieš atsparias lapų septoriozės ligų rases. REVYSOL ir fluksapiroksado derinys užtikrina unikalią apsaugą nuo atsparumo išsivystymo.

Fluksapiroksadas priklauso SDHI cheminės grupės fungicidams. Patekęs ant lapo paviršiaus, fluksapiroksadas kaupiasi vaškiniame sluoksnyje, laipsniškai išsiskiria ir

juda augalu aukštyn. Laipsniškas išsiskyrimas užtikrina pastovią ir ilgalaikę apsaugą ant naujai išaugančių augalo dalių.

AUGALAI IR LIGOS

Augalai	Ligos	Norma	Naudojimas
Žemieniai ir vasariniai kviečiai	Lapų septoriozė, kviečių dryžligė, geltonosios rūdys, rudosios rūdys, miltligė.	0,75-1,5	Purškiama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Purškiama 1 arba 2 kartus, neviršijant 1,5 l/ha per sezoną. Mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama BBCH 30-49 – 14 dienų, mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama po BBCH 49 – 21 diena. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.
Žemieniai ir vasariniai miežiai	Tinkliškoji dryžligė, rinchosporiozė, ramularija, smulkiosios rūdys, miltligė.	0,75-1,5	Purškiama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Purškiama 1 arba 2 kartus, neviršijant 1,5 l/ha per sezoną. Mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama BBCH 30-49 – 14 dienų, mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama po BBCH 49 – 21 diena. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.
Žemieniai ir vasariniai kvietrugiai	Lapų septoriozė, kviečių dryžligė, geltonosios rūdys, rudosios rūdys, rinchosporiozė, miltligė.	0,75-1,5	Purškiama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Purškiama 1 arba 2 kartus, neviršijant 1,5 l/ha per sezoną. Mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama BBCH 30-49 – 14 dienų, mažiausias intervalas tarp 2 purškimų, kai pirmą kartą purškiama po BBCH 49 – 21 diena. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.
Žemieniai rugiai	Rinchosporiozė, rudosios rūdys, miltligė.	0,75-1,5	Purškiama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Purškiama 1 kartą per sezoną. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.
Avižos	Avižų dryžligė.	0,75-1,5	Purškiama profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bambklėjimo pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69). Purškiama 1 kartą per sezoną. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 35 dienos.

Augalai	Ligos	Norma	Naudojimas
Cukriniai ir pašariniai runkeliai	Baltuliai, miltligė, rudmargė.	0,7–1,0	Purškti profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, purškiama, kai lapai dengia 90 % tarpelių iki runkeliai pasiekia techninę brandą (BBCH 39-49). Didesnė norma naudojama, kai plinta rudmargė. Purškimą kartokite po 14 dienų, arba vėliau, kai vėl pradeda plisti ligos. Dukartinis purškimas leidžia apsaugoti runkelius nuo lapų ligų ilgesnį laiką. Purškiama 2 kartus per sezoną. Minimalus laikotarpis tarp puškimų – 14 dienų. Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 28 dienos.

MAIŠYMAS

REYSTAR XL galima maišyti su herbicidais ARRAT ir BIATHLON 4D, augimo reguliatoriais MEDAX TOP, MEDAX MAX, TERPAL (TERPAL į mišinius pilamas paskutinis), insekticidais, įvairiais fungicidais, taip pat su kokybiškais mikroelementiniais trąšomis.

Rekomenduojamas vandens kiekis javams yra 100–300 l/ha, runkeliams – 100–400 l/ha.

Laikotarpis be lietaus – 0,5–1 val.