

SULFURUS®



Účinná látka: síra 796 g.kg⁻¹; 80 % hmot.

Fungicídny prípravok vo forme vodou dispergovateľných granúl na ochranu viniča, jadrovin, egreša, uhoriek, hrachu, koreňovej zeleniny, pšenice, jačmeňa, raže, okrasných rastlín škôlok a semenáčov duba proti hubovým chorobám na aplikáciu postrekom alebo rosením.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

SULFURUS® je síratý fungicíd s ochranným kontaktným účinkom, rýchlym nástupom účinnosti a reziduálnym pôsobením proti hubovým patogénom zo skupiny pravých plesní s vedľajším akaricídny účinkom. Síra vďaka svojej rozpustnosti v tukoch ľahko preniká bunkovými membránami spór húb, najmä múčnatiek. Síra je enzymatickou cestou redukovaná na sirovodík a pôsobí ako bunkový jed.

! DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE !

Prípravok SULFURUS® je povolený pre použitie v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/848 a vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2021/1165, ktorým sa povoľujú určité produkty a látky na používanie v ekologickej poľnohospodárskej výrobe a stanovujú ich zoznamy.

NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha ⁻¹	OCHRANNÁ DOBA	POZNÁMKA
vinič	múčnatka viniča	3,6 kg	28 pre stolové odrody	od BBCH 09
		5,0 kg		od BBCH 09
		4,8 kg	56 pre muštové odrody	ekologické pestovanie
		2,4 kg		od BBCH 61
		3,2 kg		od BBCH 71
jadroviny	chrastavitosť jadrovin, múčnatka	3,5 kg na 1 m výšky koruny	7	od BBCH 75
		2,0 kg na 1 m výšky koruny		pred kvitnutím
		2,5 kg	po odkvitnutí	
		1,5 kg	pred kvitnutím, ekologické pestovanie	
				počas kvitnutia a po odkvitnutí, ekologické pestovanie

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha ⁻¹	OCHRANNÁ DOBA	POZNÁMKA
egreš	americká múčnatka egreša	5,0 kg (0,5%)	7	pred pučaním
		4,0 kg (0,4%)		po vypučaní
uhorka	múčnatka uhorková	1,5 kg (0,25 %)	1	poľná
hrach	múčnatka	1,5 kg (0,25 %)	7	
koreňová zelenina	múčnatka mrkvová	1,5 kg (0,25%)	7	
pšenica ozimná, pšenica jarná, jačmeň ozimný, jačmeň jarný, raž ozimná, raž jarná	múčnatka trávová	6,0 kg	35	
okrasné rastliny	múčnatka	2,5 kg (0,25%)	AT	výška rastlín do 0,5 m
		3,75 kg (0,25%)		výška rastlín 0,5 - 1,25 m
		5,0 kg (0,25%)		výška rastlín nad 1,25 m
dub - škôlky, semenáče	múčnatka dubová	1,2 kg (0,2% - 0,6%)	AT	

AT – ochranná doba je stanovená odstupom medzi termínom aplikácie (poslednou aplikáciou) a zberom.

Ochranná doba predstavuje najkratší prípustný interval medzi posledným ošetrením a zberom.

ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

Vinič

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby alebo podľa signalizácie.

1. Konvenčné pestovanie: maximálny počet aplikácií za rok 8, interval medzi aplikáciami 7-14 dní závisí od intenzity infekčného tlaku.
2. Ekologické poľnohospodárstvo: v podmienkach ekologického poľnohospodárstva možno použiť max. 5 kg.ha⁻¹ pre jednotlivú aplikáciu a max. dávku vody 1 600 l.ha⁻¹. Počet aplikácií za rok možno zvýšiť avšak pri úmernom znížení aplikačnej dávky prípravku tak, aby maximálna dávka prípravku na hektár nebola prekročená.

Jadroviny

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby podľa signalizácie, prípadne pri výskyte prvých príznakov.

1. Konvenčné pestovanie: aplikačná dávka prípravku klesá z dávky 3,5 kg.ha⁻¹ od obdobia pred kvitnutím do 2,5 kg.ha⁻¹ do obdobia kvitnutia na každý 1 m výšky koruny stromu. Po kvitnutí dávka klesá z 2,0 kg.ha⁻¹ na 1,0 kg.ha⁻¹ na každý m výšky koruny stromu. Maximálny počet aplikácií za rok 14, interval medzi aplikáciami 7-10 dní závisí od intenzity infekčného tlaku.
2. Ekologické poľnohospodárstvo: v podmienkach ekologického poľnohospodárstva je možné zvýšiť počet aplikácií za rok avšak pri úmernom znížení aplikačnej dávky prípravku tak, aby maximálna dávka prípravku na hektár nebola prekročená.

Prípravok aplikovať od vývojového štádia BBCH 10 (myšie uško).

Dávka pred kvitnutím 2,5 kg.ha⁻¹ na každý m výšky koruny stromu, pri dávke vody max. 500 l.ha⁻¹ na každý m výšky koruny stromu.

Dávka po kvitnutí 1,5 kg.ha⁻¹ na každý m výšky koruny stromu, pri dávke vody max. 500 l.ha⁻¹ na každý m výšky koruny stromu.

Maximálny počet aplikácií za rok 14, interval medzi aplikáciami 7-10 dní závisí od intenzity infekčného tlaku.

Egreš

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby alebo pri výskyte prvých príznakov na bobuliach. Maximálny počet aplikácií za rok 6, interval medzi aplikáciami 7-10 dní.

Uhorka

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby alebo pri výskyte prvých príznakov, t.j. od BBCH 13 (3. pravý list na hlavnej stonke rozvinutý) do BBCH 87 (70 % plodov dosiahlo typické zberové sfarbenie). Maximálny počet aplikácií za rok 6, interval medzi aplikáciami 6-8 dní.

Hrach

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby alebo pri výskyte prvých príznakov, t.j. od BBCH 12 (2 listy s príliskami rozvinuté alebo 2 úponky rozvinuté) do BBCH 79 (zelená zrelosť). Maximálny počet aplikácií za rok 3, interval medzi aplikáciami 6-8 dní.

Koreňová zelenina

Prípravok aplikovať v čase infekčného tlaku choroby alebo pri výskyte prvých príznakov tj. Od BBCH 12 (2. list rozvinutý) do BBCH 49 (ukončenie rastu, koreň/buľva dosiahly charakteristický tvar a veľkosť). Maximálny počet aplikácií za rok 6, interval medzi aplikáciami 5-7 dní. Vzhľadom na veľký počet odrôd nemožno vylúčiť prípadné riziko poškodenia. Pred ošetrením doporučujeme vykonať test znášanlivosti aplikovaním za charakteristických podmienok na malom množstve rastlín.

Pšenica, jačmeň, raž

Prípravok aplikovať na jar pri výskyte prvých príznakov t.j. od BBCH 25 do 61 (5. odnoží rozvinutých až do začiatku kvitnutia). Maximálny počet aplikácií za rok 2. Interval medzi aplikáciami 7-14 dní.

Okrasné rastliny

Prípravok aplikovať na začiatku infekčného tlaku alebo pri výskyte prvých príznakov, t.j. od BBCH 11 do 89 (1. list, pár listov, alebo praseň rozvinutý až do plnej zrelosti: plody dosiahli sfarbenie zrelosti, začiatok opadávanie plodov). Maximálny počet aplikácií za rok 15, interval medzi aplikáciami 6-8 dní.

Dub - škôlky, semenáče

Prípravok aplikovať po vyrašení od jari do leta. Maximálny počet aplikácií za rok 3, interval medzi aplikáciami 10-14 dní.

Prípravok aplikujte pozemne postrekom alebo rosením schválenými aplikačnými zariadeniami.

Balenie: 1kg; 10 kg; 25 kg PAP/PAP/PE vreće