



Shirlan 500 SC je fungicid visoke učinkovitosti na plamenjaču krumpira, različit po načinu djelovanja od ostalih fungicida za tu namjenu.

Sastav:	Fluazinam (500 g/l).
Formulacija:	Tekuća koncentrirana suspenzija (SC).
Opis pripravka:	Shirlan 500 SC je fungicid visoke učinkovitosti na plamenjaču krumpira . Spada u grupu fenilpiridilamina te se po načinu djelovanja razlikuje od ostalih fungicida za tu namjenu.
Način djelovanja:	Sredstvo djeluje na proces disanja u stanicama gljiva, onemogućavajući klijanje i kretanje zoospora, što je osobito bitno u sprečavanju infekcije gomolja krumpira. Rizik od pojave rezistentnosti je minimalan . Sredstvo ima strogo preventivno djelovanje pa i njegova primjena mora bit u skladu s time tj. obavezno prije nastanka infekcije. Zbog dobrog vezanja na voštane slojeve lišća posjeduje visoku otpornost na ispiranje oborinama . Zbog kvalitetne zaštite gomolja često se pozicionira za posljednja tretiranja protiv plamenjače što može značajno smanjiti pojavu truleži gomolja u skladištu. Osim na plamenjaču krumpira postiže dobro djelovanje i na koncentričnu pjegavost (<i>Alternaria solani</i>) .
	Shiran 500 SC se upotrebljava za suzbijanje plamenjače na krumpiru (<i>Phytophthora infestans</i>) u količini od 300-400 ml/ha . Dozvoljeno je najviše 6 tretiranja u vegetaciji u razmacima 7-10 dana ovisno o pritisku bolesti.

[Male kulture i male namjene](#)

Primjena:	1) Luk za suzbijanje plamenjače (<i>Peronospora destructor</i>) u dozi 0,5 l/ha. Dozvoljena je primjena pet puta puta godišnje tijekom jedne vegetacije u razmaku od 7-14 dana. Sredstvo primjeniti preventivno, kada je biljka u fazi 6-7 listova. KARENCA: Za luk iznosi 7 dana. OGRANIČENJA: Dozvoljano je primjeniti sredstvo na maksimalno 10 ha luka u jednom danu.
Miješanje:	U slučaju potrebe može se miješati sa većinom fungicida i insekticida koji se koriste u krumpiru.
Upozorenja:	Shirlan 500 SC se ne smije primjenjivati u zonama sanitarne zaštite vode za piće i to do III. zone i kraškim poljima koja služe za prikupljanje pitke vode. Prilikom upotrebe ovog sredstva treba spriječiti zagađivanje vodotokova, bunara, jezera i mora, radeći na udaljenosti od 20 metara.
Karenca:	7 dana za krumpir.
Podaci o registraciji:	UP/I-320-20/05-01/123.
Prilog:	Uputa za primjenu, sigurnosno - tehnički list.
Važno:	Prije uporabe obavezno pročitajte upute za primjenu.
Pakiranje:	1 l.

Sigurnosno - tehnički list

STL_Shirlan 500

- [PDE](#) (490 KB)