

ATENȚIE**SHIRLAN 500 SC****Conține: 500 g/l fluazinam**

Omologat cu certificatul de omologare nr. 1881/15.12.1998

Fungicid**Formulare:** suspensie concentrată (SC)**Fraze de pericol (H):**

H361d: Susceptibil de a dăuna fătului.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și pentru mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție (P):

P102 – A nu se lăsa la îndemana copiilor.

P201 – Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P261 – Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P270 – A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P272 – Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P363 – Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare

P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P308 + P313 - ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P391 – Colectați scurgerile de produs.

P501 – Eliminați conținutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri).**SPe3:** Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă tampon netratată de 15m până la apele de suprafață.**Conține: e x L****Lot nr:** vezi marcajul de pe ambalaj**Data fabricației:** vezi marcajul de pe ambalaj**Termen de valabilitate:** doi ani de la data fabricației**Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării**Producător și deținător al omologării:** ISK Biosciences Europe NV, Belgia**Distribuitor:** SC Belchim Crop Protection România SRL, Str.Ceasornicului nr. 3-7, Et. 2, Ap. 9, București, Sector 1, Cod poștal 014111, Tel. 0371 353 545, office-ro@belchim.com | www.belchim.ro

În atenția dumneavoastră: respectând indicațiile din etichetă, fungicidul SHIRLAN 500 SC poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului pentru Protecția Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau firmei Belchim Crop Protection România.

SHIRLAN 500 SC

Conține: 500 g/l fluazinam

Fungicid

Proprietăți fizico-chimice: suspensie concentrată de culoare galben-deschis, fără miros caracteristic.

Mod de acțiune: Shirlan este un fungicid de contact cu acțiune preventivă și protectoare. Acționează în direcția stopării germinării și producerii de spori în toate stadiile de dezvoltare. Combate formele rezistente la produsele sistemice. Împiedică migrarea pe tuberculi a zoosporilor și previne infectarea acestora cu mană. Intervalul dintre tratamente este de 7-10 zile și se va adapta în funcție de evoluția culturii, a condițiilor climatice și evoluția bolilor.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

CULTURA	ORGANISM ȚINTĂ	DOZA L/HA	NR. APLICĂRI	VOLUMUL DE APĂ L/HA
Cartof	Mana (<i>Phytophthora infestans</i>) Alternarioza (<i>Alternaria spp.</i>)	0,3-0,4	1-10	200-500

Shirlan 500SC se aplica în tratamente preventive, imediat ce condițiile climatice au atins parametri necesari declanșării infecției. De asemenea, se recomandă ca ultim tratament în vegetație în vederea prevenirii îmbolnăvirii tubercuilor.

Momentul aplicării: se aplică în a doua parte a perioadei de vegetație când controlează alternarioza și evita contaminarea tubercuilor cu mană (BBCH 40-97).

Timp de pauză: 7 zile

Pregătirea soluției: Se toarnă cantitatea necesară de produs în rezervorul mașinii pe jumătate umplut cu apă curată, cu agitatorul acționând până la dispersia completă. Pentru păstrarea unei soluții omogene, se continuă agitarea pe timpul umplerii rezervorului cu apă și pe tot parcursul stropirii. Preparați numai cantitatea de soluție necesară stropirii curente și folosiți-o imediat după preparare. După utilizare, echipamentul se curăță cu apă. Apa rezultată precum și soluția rămasă de la stropit se utilizează pe terenul destinat tratamentului.

Compatibilitate: Shirlan 500 SC este compatibil cu numeroase produse de uz fitosanitar. Înainte de utilizare se va efectua un test.

Măsuri de igienă și protecția muncii: Se va evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție (imbracaminte de protecție, manusi, viziera), nu se bea, nu se mananca și nu se fumeaza. După terminarea lucrului se spala bine mainile și fata cu multa apa și sapun, fara a se freca. În cazul unei concentrații mari de gaze/ vapori, folosiți masca de gaze cu filtru tip A.

A nu se lăsa produsul la îndemana copiilor sau a altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semintele sau ambalajele acestora. A nu se imprastia produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cea recomandată.

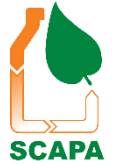
Măsuri de prim ajutor: Nu provocați vomă și nu dați nimic să bea sau să mănânce. A se îndepărta imediat hainele atinse de produs. Masca protectivă trebuie scoasă nu mai după îndepărtarea tuturor hainelor atinse de produs. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: scoateți victima la aer curat. Mențineți căldura corporală a victimei și permiteți să se odihnească. În cazul dificultăților de respirație, acordați oxigen. Dacă victima nu respiră, aplicați respirație artificială. Consultați imediat medicul.
- după ingerare: trebuie chemat imediat medicul, nu induceți voma. Clătiți gura cu apă și nu administrați nici o substanță. Mențineți victima în stare de repaus.
- după contactul cu pielea: spălați imediat cu apă și săpun clătind din abundență, apoi clătiți cu apă caldă. Consultați medicul dacă disconfortul continuă.
- după contactul cu ochii: este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- indicații pentru medic: tratament simptomatic și terapie de susținere. În caz de ingerare, efectuați spălături gastrice și administrați cărbune activ.

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cele recomandate. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de curgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor trebui să fie curățate și compactate. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211-număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri



Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: Mijloace de stingere –incendii mici: apa pulverizata, spuma rezistenta la alcool, extingtor chimic uscat sau dioxid de carbon. Mijloace de stingere –incendii mari: spuma rezistenta la alcool si apa pulverizata. NU se recomanda: Jet continuu de apa deoarece se poate imprastia si raspandi incendiul. Se va folosi moderat apa de stingerea care apaosi se va colecta. Se vor lua masuri de prevenire a contaminarii apei freactice si a solului cu agentul folosit pentru stingerea incendiului. Intrucat produsul contine compusi organici combustibili, in urma aprinderii se elibereaza vapori/ gaze corozive (vapori de azot, acid clorhidric, acid fluorhidric, monoxid de carbon, dioxid de carbon). Se va purta echipament de protectie specific si aparat de respiratie izolant autonom.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: În cazul unei imprastieri accidentale produsul se colectează cu ajutorul unor materiale absorbante (nisip, pamant, vermiculit, diatomit) și se transfera într-un container special pentru a fi neutralizat conform dispozitiilor legale in vigoare. Daca produsul contamineaza rauri sau lacuri informați imediat autoritățile responsabile.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pesticidelor, fără acțiunea directă a razelor solare și căldurii. Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării și transportului se iau obligatoriu toate măsurile de protecția muncii, PSI. Temperatura de depozitare va fi între 5°- 30° C. Se va feri de surse de caldură.

Termen de valabilitate: în condițiile de depozitare și manipulare menționate, termenul de valabilitate ste de doi ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: respectând recomandările prezentate, fungicidul SHIRLAN 500 SC poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru lămuriri suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței Belchim Crop Protection România Tel. 0371 353 545. Număr internațional care poate fi apelat încaz de urgență: +32 14 58 45 45. Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București.