

Conține: cupru 272 g/l (ca hidroxid de cupru 136 g/l + oxiclорură de cupru 136 g/l)

Formulare: suspensie concentrată (SC)

Cuvânt de avertizare: ATENȚIE

Fraze de pericol

H410 Foarte toxic pentru mediu acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți eticheta înainte de utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Aruncați conținutul/recipientul la instalația autorizată de eliminare a deșeurilor.

Informații suplimentare pentru protecția sănătății umane și a mediului înconjurător:

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, se vor respecta instrucțiunile de utilizare

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 din ferme sau drumuri!

SPe3 Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață!



ISAGRO

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
UNIFIED ISO 9001:2015
CERTIFIED BY CERTIQUALITY



Produs adecvat pentru utilizarea
în agricultura ecologică conform
Regulamentelor nr. 834/2007 și
889/2008
Inspectat de ECOCERT SA F - 32600

* Airone este marcă înregistrată a Isagro S.p.A.

FUNGICID

Producător și deținător al omologării:

Isagro S.P.A., Italia

Distribuitor:

UPL AGRICULTURAL SOLUTIONS
ROMANIA SRL,

Strada Izvor 92-96, etaj 4, birou A,
sector 5, București

Tel: 021.529.55.44; fax: 021.529.55.45

Omologat în România cu certificatul de
omologare 376PC/28.02.2018

Lot nr.: vezi marcajul de pe ambalaj
Data fabricației: vezi marcajul de pe
ambalaj

Termen de valabilitate: 2 ani de la data
fabricației.

**Atenție: Citește instrucțiunile alăturate
înaintea utilizării!**

5 L



Proprietăți fizico-chimice: se prezintă sub formă de pastă lichidă, de culoare albastru deschis până la verde.

Mod de acțiune: AIRONE SC este un fungicid de contact pe bază de cupru sub formă de combinație de hidroxid și oxiclorați, care inhibă germinarea sporilor, blochează procesul de respirație a patogenului, încetinșește biosinteza proteinelor și reduce permeabilitatea membranelor. Formularea de ultimă generație face ca microparticulele să aibă mărimea perfectă pentru a ataca patogenul. Formularea conține un număr mult mai mare de particule de cupru, mult puțin de un micron, ce îmbunătățește rezistența la spălare. Mărește rezistența la îngheț a speciilor lemnoase și ajută la cicatrizarea organelor vătămate.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

AIRONE SC se utilizează la culturile și în dozele conforme cu cele din tabel:

Cultura	Spectrul de combatere	Doza	Temp de pauză
Cartof	Mana cartofului (<i>Phytophthora infestans</i>), Pătarea brună a frunzelor (<i>Alternaria</i>) - <i>Alternaria solani</i>	3,0 l/ha	7 zile
Viță de vie	Mana viței de vie (<i>Plasmopara viticola</i>), Putregaiul negru (<i>Guignardia bidwellii</i>), Pătarea roșie a frunzelor (<i>Pseudopeziza tracheiphila</i>)	2,5 l/ha	21 de zile
Pomi fructiferi (măr, păr, gutui)	Focul bacterian (<i>Erwinia amylovora</i>), Arsură bacteriană (<i>Pseudomonas syringae</i>), Ulcerația ramurilor (<i>Nectria galligena</i>), Phoma (<i>Phoma pomorum</i>)	3,0 l/ha	21 de zile
	Răpănul (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pirina</i>)	2,5 l/ha	21 de zile
Sâmburoase (cais, cireș, prun)	Ciuruirea micotică a frunzelor (<i>Stigmia carpophila</i>), Monilioza (<i>Monilinia spp.</i>), Hurlupi la prun (<i>Taphrina pruni</i>), Tafina ramurilor și florilor de cireș (<i>Taphrina cerasi</i>)	4,0 l/ha	21 de zile
Sâmburoase (persic, nectarin)	Monilioza (<i>Monilinia spp.</i>), Bășicarea frunzelor (<i>Taphrina deformans</i>)	3,5 l/ha	21 de zile
Hamei	Mana hameiului (<i>Peronospora humuli</i>)	7,35 l/ha	14 zile
Flori, plante ornamentale	Rugina (<i>Puccinia spp.</i>), Mana (<i>Peronospora spp.</i>), Cercosporioza (<i>Cercospora spp.</i>), Antracnoza (<i>Gloeosporium spp.</i>), Arsură (<i>Pseudomonas spp.</i>)	2,78 l/ha	-

Momentul aplicării: AIRONE SC se aplică la avertizarea sau apariția primelor simptome, cu acțiune preventivă și curativă, în condiții favorabile dezvoltării bolilor.

La cartof se recomandă aplicarea la apariția simptomelor de la frunza a-5-a până când tuberculii încep să se coloreze BBCH 15-18; la vița de vie se aplică preventiv de la a 3-a la frunză până la începutul colorării boabelor BBCH 13-83; la pomi fructiferi se aplică toamna la căderea frunzelor BBCH 91-97 și primăvara de la deschiderea mugurilor până la sfârșitul înflorului BBCH 03-65; la sâmburoase se aplică toamna la căderea frunzelor BBCH 91 și primăvara la înmugurire BBCH 55; la hamei se aplică de la sfârșitul creșterii conurilor până la recoltare; la flori și plante ornamentale se aplică la apariția simptomelor, la toate stadiile de dezvoltare.

Pregătirea soluției: se umple cu apă până la jumătate rezervorul mașinii de tratat, apoi se adaugă cantitatea calculată de produs, și apoi se completează cu restul de apă. Pe timpul umplerii și aplicării se va agita bine soluția de stropit.

Tehnica de aplicare: se vor folosi echipamente terestre pentru aplicarea produselor de protecție plantelor utilizate în mod obișnuit la culturile respective. Se va utiliza un volum de apă corespunzător fiecărei culturi.

Compatibilitate: AIRONE SC este în general miscibil cu fungicide, insecticide. Nu este compatibil cu formulări alcaline sau cu produse conținând tiram. Se recomandă consultarea tabelului de compatibilități și efectuarea unui test de compatibilitate pentru un amestec nou. De asemenea este recomandată utilizarea integrală a amestecului imediat după pregătire.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita contactul produsului cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. La terminarea lucrului și înaintea pauzelor se spală mâinile și fața cu multă apă și săpun fără a freca. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele și ambalajele acestora. Produsul nu se va lăsa la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate și în zonele de acces al animalelor.

Măsuri de prim ajutor: nu înduceți voma și nu administrați nimic pe cale orală dacă persoana este leșinată sau are convulsii. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului. **După inhalare:** pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și menținut în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului. **După ingerare:** dacă pacientul este conștient clățiți gura cu apă multă apă. Nu înduceți voma. Mențineți victima în stare de repaus. Trebuie chemat imediat medicul. **După contactul cu pielea:** dezbrăcați imediat îmbrăcămintea murdară îmbibată și spălați imediat cu multă apă și săpun clătinând din abundență. Consultați un medic dacă iritația evoluează. **După contactul cu ochii:** este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi dacă iritarea ochilor persistă trebuie consultat medicul. Tratamentele simptomatice. **Antidot:** nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: 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/in vii subsol. Nu goliți în canale de curgere/ape de suprafață/ape subterane. Nu se prevină prin orice măsură ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele goale se colectează gratuit prin centrele de colectare SCAPA, find interzisă utilizarea lor în alte scopuri. Telefoanul la 0800.800.211 - apel gratuit sau consultați www.airprom.ro pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: mijloace de stingere corespunzătoare: apă, dioxid de carbon. Mijloace neadecvate: nici unul în special. Se va purta echipament complet de protecție și mască de protecție respiratorie. Ne este permisă recipientele/rezervoarele cu jet de apă. Colectați separat apa de stingere; nu se vor lăsa deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Rezidulul la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepățate conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de surgeri sau pierderi accidentale: Folosiți echipament de protecție și în caz de aerisire insuficientă purtați echipament respirator adecvat. Evacuați zona și asigurați aerisirea adecvată pentru a reduce concentrațiile de praf și vapori. Opriți și recuperați petele mari prin absorbție cu material organic absorbant și nisip. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și produsele vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător.

Condiții de depozitare și transport: produsul se depozează în ambalaj original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. Produsul se va feri de căldură și de acțiunea directă a razelor solare. Temperatura de depozitare 0-30°C.

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

În atenția utilizatorilor: respectând recomandările prezentate, fungicidul AIRONE SC poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipularii sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru lămuriri suplimentare vă puteți adresa Centriului de protecția plantelor, Unității Fitosanitare Județene sau UPL AGRICULTURAL S.C. S.L. ROMANIA SRL, tel. 021 529 55 44.

Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +39 02 40 901 276. Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București.