

# MAGNAMUS®

FUNGICID

FUNGICID MODERN CU PROTECȚIE DE LUNGĂ DURATĂ ÎMPOTRIVA MANEI LA O GAMĂ LARGĂ DE CULTURI

**Omologat în România cu Certificat de Omologare nr. 1045PC/17.03.2025**  
**Substanță activă:** 250 g/L mandipropamid (CAS: 374726-62-2)  
**Formulare:** suspensie concentrata (SC)

Înainte de a utiliza acest produs, citiți cu atenție această etichetă.  
Produsul este destinat exclusiv utilizării profesionale.

**Deținător al omologării:** UPL Holdings Coöperatief U.A, Olanda  
**Producător:** UPL Europe Ltd., UK  
**Distribuitor:** UPL AGRICULTURAL SOLUTIONS ROMANIA SRL, , Str. Izvor 92-96, clădirea Forum III, et. 4, sector 5, București, tel.: +40 21 529 55 44

**Termen de valabilitate:** 3 ani de la data fabricației  
**Lot nr./Data fabricației:** Vezi datele imprimate pe ambalaj

**FRAZE DE PERICOL:**  
**H411** – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
**EUH401** – Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.  
**EUH208** - Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică  
**FRAZE DE PRECAUȚIE:**  
**P102** - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
**P270** – Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timp ce utilizați acest produs.  
**P273** - Evitați dispersarea în mediu.  
**P391** - Colectați scurgerile de produs.  
**P501** – Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.  
**FRAZE STANDARD DE PRECAUȚIE SPECIALĂ (conform Regulamentului (CE) nr.547/2011):**  
**SP1** - A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul. 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 30 m până la apele de suprafață.



1L UPL

**Proprietăți fizico-chimice:** Magnamus® se prezintă sub formă de suspensie fină, omogenă, mobilă, cu tendință de depunere în timp, dar cu o bună capacitate de revenire în sistem, de culoare bej.  
**Mod de acțiune:** Magnamus® este un fungicid pe bază de mandipropamid, din grupa mandelamidelor. Această substanță activă este foarte activă împotriva agenților patogeni din clasa Oomycete, fiind adsorbiță în stratul de ceară, oferind după aplicare rezistență la spălare. Magnamus® este foarte activ împotriva germinației sporilor și

| Cultura                                  | Agent patogen                                                                           | Doza     | Nr. tratamente (max) | Volum de apa/ha | Momentul aplicării | Timp de pauza |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Cartof                                   | <i>Phytophthora infestans</i> (mană)                                                    | 0,6 L/ha | 6                    | 200-800 L       | BBCH 31-91         | 3 zile        |
| Pepene galben (câmp și spații protejate) | <i>Pseudoperonospora cubensis</i> (mana cucurbitaceelor)                                | 0,6 L/ha | 4                    | 400-1200 L      | BBCH 11-89         | 3 zile        |
| Salată, spanac, rucla (câmp)             | <i>Bremia lactuca</i> (mana salatei), <i>Peronospora parasitica</i> (mana cruciferelor) | 0,6 L/ha | 2                    | 200-1000 L      | BBCH 15-49         | 7 zile        |
| Salată, spanac, rucla (spații protejate) | <i>Bremia lactuca</i> (mana salatei), <i>Peronospora parasitica</i> (mana cruciferelor) | 0,6 L/ha | 1                    | 200-1000 L      | BBCH 11-49         | 7 zile        |
| Tomate (spații protejate)                | <i>Phytophthora infestans</i> (mana tomatelor)                                          | 0,6 L/ha | 4                    | 200-1200 L      | BBCH 11-89         | 3 zile        |

**Pregătirea soluției:** Se umple cu apă rezervorul mașinii de tratat până la jumătate, 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. A se aplica întregul volum de soluție pregătit în aceeași zi.  
**Tehnica de aplicare:** Se vor folosi echipamente terestre pentru aplicarea produselor de protecția plantelor utilizate în mod obișnuit la culturile respective. Se va utiliza un volum de apă corespunzător fiecărei culturi.  
**Compatibilitate:** Magnamus® este în general compatibil cu numeroase produse de protecția plantelor. Se recomandă consultarea tabelelor de compatibilități și efectuarea unui test de compatibilitate pentru un amestec nou.  
**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 igiena și protecția muncii:** A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează în timpul utilizării. La terminarea lucrului și înaintea pauzelor se spală mâinile și fața cu multă apă și săpun fără a freca. A nu se contamina apa, produse alimentare, furajele, semințele sau ambalajele acestora. Produsul nu se lasă la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate și în zonele de acces ale animalelor.  
**Măsuri de prim ajutor:** Scoateți persoana afectată din zona de pericol într-o cameră bine aerisită sau la aer curat și protejați-o de frig. Nu administrați nimic pe cale orală și nu încercați să induceți vomă, apălați la un centru de tratament pentru cazuri de intoxicații sau la un medic. **După inhalare:** Scoateți imediat persoana afectată la aer curat. Contactați un medic în cazul dificultăților respiratorii, stare de neliniște sau dureri de cap persistente. **După contactul cu ochii:** Clătiți imediat și temeinic, cu multă apă timp de cel puțin 15 până la 30 minute. Îndepărtați pleoapele de pe globul ocular pentru a clăti bine. Solicitați sfatul medicului specialist. **După contactul cu pielea:** Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați temeinic părțile afectate ale corpului cu apă și săpun. Înainte de refolosire spălați bine hainele contaminate. **După ingerare:** Se cere urgent ajutor medical și se prezintă eticheta. Nu induceți vomă. Se recomandă tratament simptomatic.  
**Antidot:** Nu se cunoaște antidot specific.  
**Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +44(0)1235 239670. Centru de informare:** Centrul de Informare Toxicologică de la Spitalul Clinic de Urgență București, 021 599 23 00, Calea Floreasca nr. 8, Sector 1, București.

inhibă creșterile miceliului în timpul perioadei de incubație. Prezintă activitate sistemică translaminară, asigurând o distribuție uniformă pe ambele fețe ale frunzei.  
**Mod de aplicare:** Magnamus® se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

**Măsuri de protecția mediului:** Deoarece produsul este toxic pentru organismele acvatice se impune respectarea tehnologiilor și instrucțiunilor de utilizare, precum și normele de protecție a mediului prevăzute de legislația în vigoare. Produsul nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m față de luciul apei. Se va preveni prin orice mijloace ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Utilajele folosite pentru aplicarea produsului se vor spăla în locuri special amenajate.  
**Măsuri de eliminare a resturilor de produs și a ambalajelor goale:** Resturile de produs rămas neutilizat se păstrează în ambalajele originale, în încăperi destinate în exclusivitate de depozitare. Ambalajele goale nu se reutilizează. Ambalajele de hârtie, sacii sau cutiile, trebuie curățate și compactate. Ambalajele goale se colectează gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 număr gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și calendarul de colectare SCAPA.  
**Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor:** mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, spumă, ceață apoasă, produs extingtor uscat, dioxid de carbon. În caz de incendiu și/sau explozie nu respirați fumurile, păstrați recipientii reci prin pulverizare cu apă dacă sunt expuși la foc. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduul la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.  
**Condiții de depozitare și transport:** Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, ferit de acțiunea directă a razelor solare, căldură sau frig excesiv. A se feri de temperatură mai mari de 40°C. Produsul se transportă ferit de intemperii, de căldură și îngheț. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se iau, obligatoriu, toate măsurile de protecția muncii și PSI.  
**Termen de valabilitate:** Produsul este garantat 3 ani de la data fabricației dacă este menținut în condițiile de depozitare și transport specificate mai sus.  
**NOTĂ:** Orice nerespectare a indicațiilor tehnice de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total. Pentru lămuriri suplimentare se recomandă a vă adresa unităților fitosanitare județene sau companiei UPL Agricultural Solutions Romania, tel: 021 529 55 44; fax: 021 529 55 45. Fabricantul garantează calitatea acestui produs păstrat sigilat în ambalajul original și că el corespunde descrierii sale chimice și scopului care este menționat în etichetă, cu condiția ca acesta să fie utilizat în condiții normale, conform recomandărilor. Cumpărătorul își asumă toate riscurile de utilizare, depozitare sau manipulare a acestui produs în cazul în care nu respectă cu strictețe indicațiile prezentate.