

# PROXANIL®

## FUNGICID

### FUNGICID PENTRU COMBATEREA MANEI ÎN CULTURILE CARTOFULUI ȘI TOMATELOR

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 423PC/05.06.2018

Conține: Propamocarb HCl, cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)carbonil]-2-(metoxiimino) acetamidă

UFI: YCYD-C4NF-XSK5-MH67; Formulare: suspensie concentrată (SC)

ATENȚIE! CITEȘTE  
INSTRUCȚIUNILE ALĂTURATE  
ÎNAINTEA UTILIZĂRII

#### FRAZE DE PERICOL:

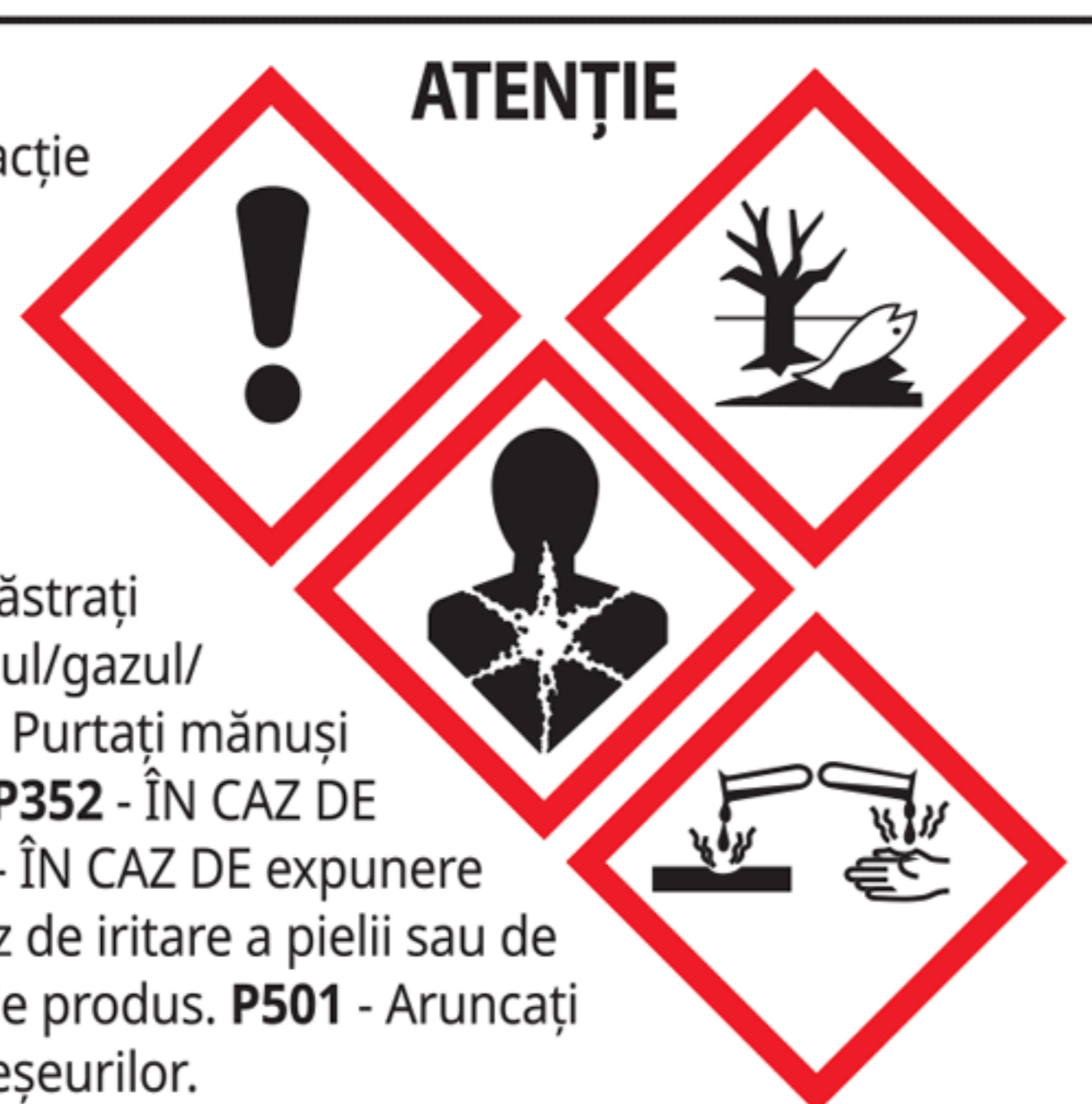
**H290** - Poate fi corosiv pentru metale. **H317** - Poate provoca o reacție alergică a pielii. **H361fd** - Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului. **H411** - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. **EUH401** - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

#### FRAZE DE PRECAUȚIE:

**P201** - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. **P234** - Păstrați numai în recipientul original. **P261** - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. **P273** - Evitați dispersarea în mediu. **P280** - Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție pentru ochi/față. **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. **P333 + P313** - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. **P391** - Colectați scurgerile de produs. **P501** - Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

#### INFORMAȚII SUPLIMENTARE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR:

**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 15 m până la apele de suprafață!



#### PRODUCĂTOR ȘI DEȚINĂTOR AL OMOLOGĂRII:

ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL

Rue Renory, 26/1, BE-4102 Ougrée, Belgia

#### DISTRIBUITOR:

UPL AGRICULTURAL SOLUTIONS ROMANIA SRL

Str. Izvor 92-96, clădirea Forum III, et. 4, sector 5, București, tel.: +40 21 529 55 44

1 L  
AMBALAJ



#### Termen de valabilitate:

2 ani de la data fabricației

Lot nr./Data fabricației:

Vezi datele imprimate pe ambalaj

## PROXANIL®

**PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE:** se prezintă sub formă de lichid de culoare galben-brun, cu miros caracteristic.

**MOD DE ACȚIUNE:** Este un fungicid preventiv și curativ de bază în programele de combatere a manei la cartof și tomate. Este un produs cu acțiune multi-site ce permite combaterea agentului patogen la diferite stadii de dezvoltare ale acestuia. Combinație unică de două substanțe active:

Cimoxanil - cu acțiune de contact, penetrantă, cu un efect retroactiv de la 1 zi până la 2 zile de la producerea infecției.

Propamocarb - cu efect sistemic, translaminar și antisporulant, absorbit și redistribuit în plantă, cu acțiune multi-site. Afectează formarea peretelui celular, dezvoltarea miceliului, reduce sporularea și germinarea sporilor.

**SPECTRUL DE ACTIVITATE ȘI MOD DE FOLOSIRE:** PROXANIL se utilizează la culturile și în dozele conforme cu cele din tabel:

Cultura	Agentul patogen	Doza
Cartof	Mana cartofului ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2,5 l/ha
Tomate (câmp și spații protejate)	Mana tomatelor ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2,5 l/ha

**MOMENTUL APLICĂRII:** Se aplică preventiv sau la apariția primelor simptome. Are triplu efect:

- Preventiv, în perioadele de creștere activă, prin protecția noilor creșteri datorită propamocarbului;
- Retroactiv, în interval de 48 ore de la inocularea infecției datorită cimoxanilului;
- Curativ, stopează expansiunea manei datorită efectului combinat al celor 2 substanțe active.

Intervalul între tratamente: 7 la maxim 10 zile funcție de apariția condițiilor favorabile de atac al manei.

Se va utiliza un volum de apă de 300-400 L la cartof și de 600-1000 L la tomate.

Numărul maxim de tratamente pe an: 6 la cartof și 3 la tomate.

**TIMP DE PAUZĂ:** 14 zile la cartof; 3 zile la tomate.

**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 protecția plantelor utilizate în mod obișnuit la culturile respective. Se va utiliza volumul de apă recomandat la hectar.

**COMPATIBILITATE:** Produsul este compatibil cu majoritatea produselor fitosanitare de uz curent. Se recomandă consultarea tabelului 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 IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII:** A se evita inhalarea sau contactul produsului cu pielea și ochii. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Este interzis consumul de alimente, băuturi, precum și fumatul în timpul utilizării produsului. Înaintea pauzelor și după terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun, fără a freca. Păstrați separat hainele și materiile prime. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor și a altor persoane neautorizate și în zonele de acces ale animalelor. Țineți la distanță de hrană și băuturi. Asigurați facilitățile de spălare la locul de muncă.

**MĂSURI DE PRIM AJUTOR:** nu induceți voma și nu administrați nimic pe cale orală dacă persoana e inconștientă sau are convulsii. Poate provoca somnolență sau amețeală. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

**După inhalare:** transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. La apariția de simptome sau îndoieli, cereți sfatul medicului.

**După ingerare:** sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

**După contactul cu pielea:** A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

**După contactul cu ochii:** este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă trebuie consultat medicul.

**Tratament simptomatic. 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/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 clădesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele goale se colectează gratuit prin centrele de colectare SCAPA, fiind interzisă utilizarea lor în alte scopuri. Sunați la tel. 0800.800.211 - apel telefonic gratuit sau consultați [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro) pentru informații cu privire la cel mai apropiat punct de colectare și calendarul de colectare SCAPA.

**MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR:** mijloace de stingere corespunzătoare: spuma, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată, jet de apă pulverizat. Mijloace de stingere neadecvate: jet de apă de mare presiune. Se va purta echipament complet de protecție și mască de protecție respiratorie. Se vor răci recipientele/rezervoarele cu jet de apă. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduu la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.

**MĂSURI ÎN CAZ DE SCURGERI 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 vaporii. Eliminați orice sursă de aprindere. Opiți și recuperați petele mari prin amestecul cu solide granulate inerte. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. A se debarasa potrivit prescripțiilor locale, prin incinerare sau prin depunere în depozitul de deșeuri speciale.

**CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT:** produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se păstra departe de surse de căldură, scânteii, flăcări deschise, suprafețe încinse. Produsul se va feri de căldură și de acțiunea directă a razelor solare. Temperatura de depozitare 3-35°C.

**TERMEN DE VALABILITATE:** în condițiile de depozitare și manipulare menționate, termenul de valabilitate este de 2 ani de la data fabricației.

**ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI:** respectând indicațiile din etichetă produsul PROXANIL 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 Unităților Fitosanitare Județene sau firmei UPL Agricultural Solutions Romania SRL.

**Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +44 (0) 1235 239670 sau 112. Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București.**