

TILMOR® 240 EC



Deținătorul omologării și distribuitor: Bayer SRL, Șos. București – Ploiești nr. 1A, clădire B, etaj 1, sector 1, 013681 București, România, Tel.: 021 529 59 00, Fax: 021 529 59 98

Producător: Bayer S.A.S., Strada Gorge de Loup nr. 74, CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09, Franța

Conținut în substanțe active: 80 g/l protioconazol (CAS 178928-70-6) + 160 g/l tebuconazol (CAS 107534-96-3)

Omologat în România cu certificat de omologare nr. 2831/15.07.2009



Cuvânt de avertizare: Atenție

Fraze de pericol

H332	Nociv în caz de inhalare.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H410	Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.
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.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă/ săpun.
P305 + P351 + P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P308 + P311	ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P410	A se proteja de lumina solară.
P501	Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.
SP 1	A nu se contamina apa cu produsul sau cu 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).
SPe 3	Pentru protecția organismelor acvatice/plantelor neîntârtă/artropodelor/insectelor neîntârtă respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la terenul necultivat/apa de suprafață!

COD UFI: N380-R0NC-E00H-0YUF

GRUPUL 3 FUNGICID

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

Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației

Fungicid cu acțiune sistemică pentru combaterea bolilor la rapiță

Formulare: concentrat emulsionabil (EC)

Conține:.....L

A SE UTILIZA NUMAI ÎN SCOPUL PENTRU CARE A FOST OMOLOGAT ȘI ÎN CONFORMITATE CU

TILMOR® 240 EC

Proprietăți fizico-chimice:

TILMOR® 240 EC se prezintă sub forma unui lichid limpede sau slab opalescent, mobil, de culoare galben pai, cu miros ușor caracteristic.

Mod de acțiune:

TILMOR® 240 EC are activitate sistemică în plantă datorită celor două substanțe active pe care le conține, *tebuconazol* și *prothioconazol*. După aplicare, acestea pătrund în țesuturi și sunt distribuite ascendent prin vasele conducătoare, acționând apoi asupra patogenilor prin blocarea sintezei sterolilor. Cele două substanțe active se completează și acționează sinergic ducând la controlul unei game largi de ciuperci patogene. Produsul prezintă proprietăți preventive și curative, având un spectru larg de activitate.

Domeniu de utilizare:

TILMOR® 240 EC este omologat la cultura de rapiță, în doză de 1,0 l/ha, pentru combaterea: putregaiului alb (*Sclerotinia sclerotiorum*), putregaiului cenușiu (*Botrytis cinerea*), a pătării brune (*Alternaria brassicae*) și a făinării (*Erysiphe communis*). Se aplică în vegetație, pe întreaga suprafață, numai cu echipament terestru, la avertizare, de preferat preventiv sau la începutul apariției primelor simptome, primăvara până la înflorit (până la BBCH 59).

Numărul maxim de tratamente pe sezon: 2, efectuate la un interval minim de 14 zile.

Cantitatea de soluție este de 200-400 l/ha la hectar.

Timpul de pauză înaintea recoltării este de 56 zile.

Prepararea soluției de stropit și tehnica de aplicare:

Se umple cu apă 2/3 din volumul rezervorului mașinii de stropit. Se adaugă cantitatea necesară de produs și se pune în funcțiune recircularea sau agitatorul la viteză moderată, după care se umple rezervorul cu apă. Folosiți întotdeauna echipamente curate și calibrate!

Selectivitate: La doza omologată, TILMOR® 240 EC nu este fitotoxic pentru cultura de rapiță.

Compatibilitate: În cazul utilizării produsului TILMOR® 240 EC în combinație cu alte produse de uz fitosanitar sau îngrășăminte foliare, recomandăm efectuarea în prealabil a unui test de compatibilitate fizico-chimică și a unui microtest pe cultură.

Măsuri de igiena și protecția muncii:

Pentru a evita riscurile de expunere pe durata manipulării, transportului și a lucrului, în special cu produs concentrat, trebuie aplicate măsuri de protecție personală. A se evita contactul produsului cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Purtați obligatoriu echipament de protecție standard: mănuși din cauciuc nitrilic de minim 0,40 mm grosime și ochelari de protecție, protecție respiratorie. Pentru informații detaliate privind echipamentul de protecție, consultați Fișa cu Date de Securitate. 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. Echipamentul de protecție se spală separat de îmbrăcămintea obișnuită și dacă nu poate fi decontaminat se distruge. Spălați cu atenție mănușile înainte de a le scoate de pe mâini! Înlocuiți mănușile găurite! A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor și a altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor.

Măsuri de prim ajutor:

În caz de intoxicare prin ingestie, inhalare, cutanat sau ocular se iau următoarele măsuri:

- Se scoate accidentatul din mediul toxic și se culcă pe o parte;
- Se scoate cu grijă îmbrăcămintea contaminată;
- Se spală imediat tegumentele cu multă apă și săpun și dacă este disponibil se spală cu polietilenglicol 400, apoi se clătește bine cu apă ;
- În caz de iritație cutanată, consultați medicul !
- Se spală imediat ochii și sub pleoape cu multă apă timp de 15 minute;
- În caz de iritare oculară consultați medicul !
- În caz de înghițire NU se provoacă vomă, se clătește gura cu multă apă;
- În caz de inhalare se scoate accidentatul la aer curat și se menține în repaus și la cald. Sunați imediat medicul sau la Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București; Telefon de urgență: 021 112 (apelabil 24 h/7 zile); Tel.: 021 5992300, email: ati_2@urgentaflorasca.ro, Informații la <http://www.urgentaflorasca.ro/#!/Ati2> sau +1 (760) 476-3964 (apelabil 24 h/ 7 zile), nivel global. În caz de accident sau simptome de boală consultați medicul și arătați-i ambalajul, eticheta produsului și/sau fișa cu date de securitate.

Informații pentru medic: Tratamentul este simptomatic. Dacă s-a înghițit o cantitate importantă (câteva înghițituri) se recomandă spălături gastrice numai în primele două ore de la ingerare. Administrarea de cărbune medicinal și sulfat de sodiu este întotdeauna recomandabilă.

Măsuri de protecția mediului:

Nu se va aplica produsul pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă! Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață, în canalizări sau în apele subterane.

Eliminarea ambalajelor goale:

După golire, ambalajele vor fi decontaminate prin triplă clătire, golite de conținut, uscate și păstrate curate și cu capacele separate. Apa reziduală rezultată se va adauga la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii vor trebui să fie curățate și compactate. Toate ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecția Plantelor din România - vor fi colectate gratuit prin centrele zonale 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 în caz de scurgeri sau pierderi accidentale:

Produsul împrăștiat accidental se va decontamina cu nisip sau cu alte materiale absorbante inerte (silicagel, liant universal, liant acid), care se vor colecta în containere specifice și vor fi distruse de către personal autorizat conform legislației în vigoare. Evitați contactul cu produsul scurs sau suprafața contaminată! Purtați echipament de protecție în timpul decontaminării!

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor:

În eventualitatea unui incendiu, din produs se pot degaja gaze toxice. Ca agenți de stingere se pot utiliza: apă pulverizată, spumă, CO₂ sau nisip. În timpul intervenției nu inhalați fum, se va purta un echipament de respirație autonom. Evitați ca scurgerile de apă de la intervenție să contamineze apele de suprafață sau canalizările.

Condiții de depozitare și transport:

A se păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale. Produsul se depozitează în ambalajul original bine închis, în încăperi uscate, răcoroase, bine aerisite și destinate exclusiv produselor de protecția plantelor la care au acces doar persoanele autorizate. Temperatura de depozitare: 0° C-40°C. În timpul transportului, produsul va fi ferit de intemperii și de acțiunea directă a razelor solare. Pe durata manipulării și a transportului se va purta echipament de protecție și se vor respecta măsurile specifice de protecția muncii și PSI.

Informații privind transportul:**ADR/RID/ADN**

Numărul ONU	3082
Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (SOLUȚIE PROTIOCONAZOL, TEBUCONAZOL)
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
Grupul de ambalare	III
Pericole pentru mediul înconjurător	Da
Cod de pericol	90

Această clasificare nu este valabilă în principiu pentru transportul în cisterne pe ape curgătoare interne. Pentru mai multe informații contactați producătorul.

Componente periculoase: tebuconazol, protioconazol, N,N-Dimetildecan amida

În atenția utilizatorului:

Utilizarea repetată a fungicidelor cu același mod de acțiune favorizează apariția rezistenței bolilor la respectiva clasă de fungicide. Pentru minimizarea acestui risc, respectați Bunele Practici Agricole: • utilizați fungicide cu mod diferit de acțiune (utilizare alternativă); • adaptați tratamentele la condițiile terenului (vânt, umiditate, stadiul de dezvoltare a culturii etc.) și la gradul de atac al agentului patogen; • respectați dozele de produs din etichetă; • aplicați preventiv sau la observarea primelor simptome de infecție; • informați deținătorul autorizației despre controlul nesatisfăcător al bolilor. Contactați deținătorul autorizației, distribuitorul produselor sau un consultant agricol pentru mai multe detalii.

Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă și din Fișa cu Date de Securitate.

Relații suplimentare inclusiv Fișa cu Date de Securitate se pot obține de la:

<https://www.cropscience.bayer.ro/>

Bayer SRL/divizia Crop Science România

Tel.: 021.529.59.00; Fax: 021.529.59.98