



## DIFCOR 250 EC

**Conține:** 250g/l difenoconazol

Omologat cu certificatul de omologare nr. 194PC/03.06.2016

Fungicid

**Formulare:** concentrat emulsionabil (EC)

### Fraze de pericol:

H302 - Nociv în caz de înghițire.

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

### Fraze de precauție:

P260 - Nu inspirați praful, fumul, gazul, ceața, spray-ul, vaporii

P264 - Spălați-vă mâinile, antebrațele și fața bine după utilizare

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

P273 - Evitați dispersarea în mediu

P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței

P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ

P301+P312 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ, un medic dacă nu vă simțiți bine

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

P314 - Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine

P330 - Clătiți gura

P331 - NU provocați voma

P337+P313 - Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul

P391 - Colectați scurgerile de produs

P405 - A se depozita sub cheie

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

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 respectă și o zonă tampon netratată de 15m până la apa de suprafață.

### Conține: e x Litri

**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:** Globachem 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](mailto:office-ro@belchim.com) | [www.belchim.ro](http://www.belchim.ro)

**În atenția dumneavoastră:** respectând indicațiile din etichetă, fungicidul DIFCOR 250 EC 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.

## DIFCOR 250 EC

Conține: 250g/l difenoconazol

Fungicid

**Proprietăți fizico-chimice:** se prezintă sub formă lichidă, de culoare maro-gălbui deschis, cu miros caracteristic.

**Mod de acțiune:** DIFCOR 250 EC este un fungicid sistemic din grupa triazolilor cu acțiune preventivă și curativă împotriva bolilor. Difenoconazol acționează împotriva ciupercilor în momentul penetrării în plantă și în perioada de formare a haustoriilor, formare a sporilor și eliberarea acestora. Blochează dezvoltarea ciupercilor patogene prin interferarea în procesul de biosinteză al sterolilor (ergosterol) din membranele celulare. Difenoconazol este transportat sistemic, acropetal, ascendent prin vasele lemnoase în toate părțile verzi ale plantei. Pe frunze este distribuit translaminar.

### Spectrul de activitate și mod de folosire:

DIFCOR se utilizează la culturile și în dozele conforme cu cele din tabel

CULTURA	AGENT DĂUNĂTOR	DOZA
Măr	Rapănul mărului – <i>Venturia inaequalis</i>	0.15 l/ha
Păr	Rapănul părului – <i>Venturia pyrina</i>	0.15 l/ha
Țelină	Pătarea albă a frunzelor (Septorioza) – <i>Septoria apiicola</i>	0.5 l/ha
Gutui	Rapănul – <i>Venturia spp.</i>	0.15 l/ha
Piersic	Făinarea - <i>Sphaerotheca pannosa</i> Monilioza – <i>Monilinia laxa</i>	0.2 l/ha
Cais	Făinarea caisului - <i>Podosphaera tridactyla</i> Monilioza – <i>Monilinia laxa</i>	0.2 l/ha
Prun	Monilioza – <i>Monilinia laxa</i>	0.2 l/ha
Morcov , Păstârnac	Alternarioza – <i>Alternaria dauci</i> Făinarea - <i>Erysiphe heraclei</i>	0.5 l/ha
Barba caprei (Scorzonera)	Făinarea - <i>Erysiphe cichoracearum</i>	0.5 l/ha
Nap	Alternarioza – <i>Alternaria brassicae</i> Boala petelor rotunde - <i>Mycosphaerella brassicola</i>	0.5 l/ha
Sfeclă roșie	Rugina sfeclei - <i>Uromyces betae</i>	0.5 l/ha
Sfeclă de zahăr, sfeclă furajeră.	Rugina sfeclei - <i>Uromyces betae</i>	0.5 l/ha
Cicoare (rădăcini)	Rugina - <i>Puccinia chicorii</i>	0.5 l/ha

Andive	Alternarioza – <i>Alternaria cichorii</i> Făinarea - <i>Erysiphe cichoracearum</i> Rugina - <i>Puccinia hieracii</i>	0.5 l/ha
Sparanghel	Rugina - <i>Puccinia asparagi</i> Boala petelor violet – <i>Stemphylium vesicarium</i>	0.5 l/ha
Broccoli	Alternarioza – <i>Alternaria brassicae</i> Pătarea albă- <i>Mycosphaerella brassicola</i>	0.5 l/ha
Varză Varză de Bruxelles	Alternarioza – <i>Alternaria brassicae</i> Boala petelor rotunde - <i>Mycosphaerella brassicola</i>	0.5 l/ha
Tomate	Pătarea brună a frunzelor - <i>Alternaria solani</i> Putregaiul cenușiu - <i>Botrytis cinerea</i> Putregaiul alb – <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	0.5 l/ha
Rapiță de toamnă și de primăvară	Putregaiul alb – <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> Alternarioza – <i>Alternaria brassicae</i> Putregaiul negru – <i>Phoma lingam</i>	0.5 l/ha
Leguminoase pentru producția de sămânță	Ruginile - <i>Puccinia spp.</i>	0.5 l/ha
Trandafiri	Făinare – <i>Sphaerotheca pannosa</i> Rugina – <i>Phragmidium mucronatum</i> Pătarea neagra a frunzelor – <i>Marssonina rosae</i>	1 l/ha
Arbori ornamentali	Făinare și alte boli	0.5 l/ha
Culturi minore (numai pentru producția de semințe)	Ruginile ( <i>Puccinia spp.</i> ) Alternarioza ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) Septorioza ( <i>Septoria spp.</i> ) Făinare ( <i>Erysiphe spp.</i> )	0.5 l/ha

**Momentul aplicării:** tratamentele se vor efectua în conformitate cu avertizările locale.

Tratamente preventive: în condiții normale de infecție, intervalul între tratamente este de 7-10 zile, de la începutul înfloririi până când fructele au diametrul de 20 - 30 mm (BBCH 60-72). Apoi tratamentele pot fi aplicate la 7-12 zile. Intervalul dintre tratamente se adaptează în funcție de condițiile climatice, evoluția bolii, a culturii, și dacă este necesar se poate reduce și la câteva zile (4-5 zile) în perioadele cu ploii abundente și nebulozitate. Tratamente curative: împotriva infecțiilor cu rapăn se poate trata curativ în cel mai scurt timp posibil (maxim 24 - 48 ore) de la infectare. După prima aplicare curativă se repetă tratamentul, cu efect preventiv după 5- 7 zile

în funcție de condițiile climatice. Tratamentele curative se pot aplica până când fructele au diametru de 20-30 mm. Numărul de tratamente cu Difcor 250 EC este de max. 3 pe sezon la măr și păr. Pentru restul tratamentelor se vor utiliza fungicide cu un alt mod de acțiune în afară de triazoli. Pentru a utiliza cât mai eficient și durabil performanțele produsului recomandăm utilizarea în amestec cu parteneri de contact cu acțiune multiplă precum cele pe bază de clorotalonil, în doză întreagă din ambele produse (1:1). La piersic pentru combaterea făinării se pot aplica 1-3 tratamente la 7 zile între ele. Pentru combaterea moniliozei la piersic, cais, prun la avertizare 1-3 tratamente pe sezon înainte și după înflorit. La țelină se aplică la apariția primelor simptome ale bolii, 1-3 tratamente la interval de 14 zile.

**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 pot folosi echipamente specifice pentru aplicarea fungicidelor în culturile menționate mai sus. Se vor utiliza duze specifice aplicării fungicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit, și poate fi de 200-1000 l/ha.

**Compatibilitate:** DIFCOR 250 EC este în general miscibil cu alte fungicide și insecticide. Nu se recomandă amestecul cu produse cuprice. Se recomandă consultarea tabelelor de compatibilități și efectuarea unui test de compatibilitate pentru un amestec nou. De asemenea este recomandată utilizarea integrală a amestecului imediat după pregătire.

**Timp de pauză:** 21 zile pentru măr, sfeclă de zahăr, cicoare, andive, varză și varză de Bruxelles și de 14 zile pentru păr, gutui, piersic, cais, morcov, prun, morcov, păstârnac, barba caprei, nap, sfeclă roșie, broccoli, și țelină, 7 zile pentru tomate, 56 zile pentru rapiță

**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:** În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Spălați mâinile înaintea pauzelor și după muncă. Păstrați separat hainele și materiile prime. Țineți la distanță de hrană și băuturi. Asigurați facilitatea de spălare la locul de muncă. Evitați contactul cu pielea și ochii. Este interzis consumul de alimente, băuturi, precum și fumatul în timpul utilizării produsului.

**Măsuri de prim ajutor:** nu se va administra nimic pe cale orală unei persoane care nu este conștientă. Dacă victima nu se simte bine, se va solicita ajutor medical.

Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și permiteți victimei să se odihnească.

- după ingerare: trebuie chemat imediat medicul, nu induceți vomă. Clătiți gura cu apă și nu administrați nici o substanță. Mențineți victima în stare de repaus. Sunați imediat la doctor.

- după contactul cu pielea: a se îndepărta imediat hainele atinse de produs. Spălați imediat cu apă și săpun clătind din abundență, apoi clătiți cu apă caldă.

- după contactul cu ochii: este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultați medicul dacă durerea, roșeața și lăcrimarea persistă.

- indicații pentru medic: tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

**Antidot:** Nu se cunoaște un antidot specific.

**Măsuri de protecția mediului:** Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efect pe termen lung. 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. Se va respecta o zonă tampon netratată de 15 m până la apa 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](http://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 corespunzătoare: spumă, pudră uscată, dioxid de carbon, apă pulverizată, nisip. Mijloace neadevrate nu se va folosi un jet puternic de apă. Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice. 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. Reziduul 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. Trebuie folosită masca de protecție respiratorie. Trebuie asigurată o aerisire suficientă. Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante materiale solide inerte, cum sunt argila sau diatomitul. 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:** nu lăsați la îndemâna copiilor. Păstrați produsul în recipientul original, închis ermetic într-un loc sigur, bine ventilat., departe de hrană, fertilizanți, băuturi. Se va păstra ferit de căldură și de acțiunea soarelui. Se va păstra în spații care să permită menținerea unei temperaturi de 5°-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 utilizatorului:** respectând recomandările prezentate, fungicidul DIFCOR 250 EC 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 în caz de urgență: +32 11 78 57 17, Numere naționale pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București,