

DAGONIS®

Conține: 50 g/l difenoconazol + 75 g/l fluxapiroxad
3-clor-4- [(2RS,4RS;2RS,4SR)-4- metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1- ilmetil)
-1,3-dioxolan- 2il]fenil 4- clorfenil eter + 3-(difluorometil)-1-metil-N-
(3',4',5'-trifluorobifenil-2-yl) pirazol-4-carboxamidă
Omologat cu Certificatul de omologare nr. 438PC/15.11.2018
Fungicid

Formulare: suspensie concentrată



Atenție

Fraze de pericol

H 351 – Susceptibil de a provoca cancer.

H 410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P 201 – Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P 202 – A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

P 280 – Se vor purta mănuși/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/a feței.

P 308 + P 311 – În caz de expunere sau posibilă expunere: sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic.

P 391 – Colectați scurgerile de produs.

P 405 – A se depozita sub cheie.

P 501 – Eliminați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.

e L

Lot. nr: vezi sus.

Data fabricației: vezi sus.

Termen de valabilitate: trei ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH 401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Producător și deținător al omologării: BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Freienbach
Branch Elveția

Distribuitor: BASF SRL România

Floreasca Park,

Șoseaua Pipera, nr. 43, Clădirea A, Etaj 1,

Sector 2, București, Cod Poștal: 014254

Departamentul Agro:

Telefon: (004) 021 5299060, 5299061, 5299000

Fax: (004) 021 5299069, 5299099

În atenția dumneavoastră: Respectând indicațiile prezentate, fungicidul Dagonis 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 de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF.

® = Marcă înregistrată a firmei BASF

DAGONIS®**Conține:** 50 g/l difenoconazol + 75 g/l fluxapiroxad

Fungicid

Proprietăți fizico-chimice: Dagonis se prezintă sub formă de suspensie lichidă de vâscozitate medie, fără materii străine, de culoare aproape alb cu miros aromatic.

Mod de acțiune: Produsul Dagonis combină proprietățile a două substanțe active fluxapiroxad și difenoconazol. Cele două substanțe active sunt complementare și combinația lor asigură un control de lungă durată asupra unui spectru larg de boli. Substanța activă fluxapiroxad aparține grupei chimice care acționează ca inhibitori ai succinat dehidrogenazei (SDHI) și are proprietăți preventive și curative. Inhibă puternic germinarea sporilor, elongarea tubului germinativ, creșterea miceliului și sporularea (toate stadiile principale ale dezvoltării și reproducerii fungilor). Substanța activă difenoconazol este un triazol sistemic care controlează un spectru larg de boli foliare, precum și a bolilor transmise prin sol la semințe, asigură un control preventiv și curativ de lungă durată. Combinația celor două substanțe active cu activitate de contact și sistemică face ca produsul Dagonis să fie o unealtă utilă pentru managementul rezistenței. Cu toate că modul de acțiune al produsului Dagonis permite și utilizarea curativă, pentru a evita apariția infestării ireversibile a culturii, recomandăm aplicarea preventivă a produsului.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

Dagonis se utilizează la culturile și în dozele conforme tabelului de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Pomi fructiferi (măr și păr)	<i>Venturia inaequalis</i> – Rapănul mărului <i>Venturia pirina</i> – Rapănul părului	1,2 L/ha
		0,7 L/10000 m ² LWA (LWA - suprafața peretelui foliar)
	<i>Podosphaera leucotricha</i> - Făinarea	0,72 L/ha
		0,4 L/10000 m ² LWA (LWA – suprafața peretelui foliar)
Tomate	<i>Leveillula taurica</i> , <i>Oidium lycopersici</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i> - Alternarioza <i>Cladosporium spp.</i> – Pătarea cafenie	1 L/ha
Cucurbitacee cu coajă necomestibilă (pepene roșu, pepene galben, dovleac, etc)	<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> - Făinarea <i>Mycosphaerella melonis</i> – Pătarea brună	0,6 L/ha

Cucurbitacee cu coajă comestibilă (castraveți, zucchini, etc)	<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Sphaerotheca fuliginea</i> - Făinarea <i>Mycosphaerella melonis</i> – Pătarea brună	0,6 L/ha
Mazăre	<i>Mycosphaerella pinodes</i> , <i>Ascochyta pisi</i> - Antracnoza <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i> , <i>Sclerotinia trifoliorum</i> – Putregaiul alb <i>Uromyces pisi</i> - Rugina	2 L/ha
Morcov	<i>Erysiphe heraclei</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria dauci</i> – Alternarioza frunzelor <i>Alternaria radicina</i> – Alternarioza rădăcinilor	1 L/ha
	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> – Putregaiul alb	2 L/ha
Pătrunjel de rădăcină	<i>Erysiphe heraclei</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria spp.</i> - Alternarioza	1 L/ha
	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> – Putregaiul alb	2 L/ha
Rădăcinoase și tuberculifere cu excepția sfeclei de zahăr (sfecă roșie, țelină, hrean, topinambur, păstârnac, ridichi, salsifi - barba caprei, rădăcini de Valeriană, rădăcini de Ginseng, condimente)	<i>Erysiphe heraclei</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria spp.</i> - Alternarioza	1 L/ha
	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> – Putregaiul alb	2 L/ha
Salată (toate tipurile de salate)	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Sclerotinia minor</i> – Putregaiul alb <i>Rhizoctonia solani</i> – Rizoconioză	2 L/ha
Praz	<i>Alternaria porri</i> - Alternarioza <i>Puccinia allii</i> – Rugina	1 L/ha
Ceapă de primăvară	<i>Alternaria porri</i> - Alternarioza <i>Puccinia allii</i> - Rugina	1 L/ha
Broccoli, Conopidă	<i>Alternaria spp.</i> - Alternarioza <i>Mycosphaerella brassicicola</i> – Pătarea albă	1 L/ha
Varză	<i>Alternaria spp.</i> - Alternarioza <i>Mycosphaerella brassicicola</i> – Pătarea albă	1 L/ha

Varză de Bruxelles	<i>Alternaria spp.</i> - Alternarioza <i>Mycosphaerella brassicicola</i> – Pătarea albă	1 L/ha
Căpșun	<i>Sphaerotheca macularis</i> - Făinarea	0,6 L/ha
Vinete (sere și solarii)	<i>Leveillula taurica, Erysiphe spp.</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani</i> - Alternarioza	1 L/ha
Tomate (sere și solarii)	<i>Leveillula taurica, Oidium lycopersici</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani, Alternaria alternata</i> - Alternarioza	1 L/ha
Ardei (sere și solarii)	<i>Leveillula taurica</i> - Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani, Alternaria alternata</i> - Alternarioza	1 L/ha
Cucurbitacee cu coajă necomestibilă (pepene roșu, pepene galben, dovleac, etc) sere și solarii	<i>Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea</i> - Făinarea <i>Mycosphaerella melonis</i> – Pătarea brună	0,6 L/ha
Cucurbitacee cu coajă comestibilă (castraveți, zucchini) sere și solarii	<i>Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea</i> – Făinarea <i>Mycosphaerella melonis</i> – Pătarea brună	0,6 L/ha
Salată (toate tipurile de salate) sere și solarii	<i>Sclerotinia sclerotiorum, Sclerotinia minor</i> – Putegaiul alb <i>Rhizoctonia solani</i> - Rizoctonioză	1,2 L/ha
Căpșun (sere și solarii)	<i>Sphaerotheca macularis</i> - Făinarea	0,6 L/ha

Momentul aplicării:

Produsul Dagonis se utilizează astfel:

Pomi fructiferi (măr și păr), maxim 3 tratamente la un interval între tratamente de 7-10 zile, pe perioada de vegetație BBCH 53-81, respectiv de la începutul deschiderii mugurilor florali până la începutul coacerii fructelor (intrarea în pârgă). Atunci când se aplică în funcție de suprafața peretelui foliar (LWA), a nu se depăși doza de 1,2 l/ha pentru combaterea agenților patogeni *Venturia inaequalis*, *Venturia pirina* (rapăn), și respectiv, 0,72 l/ha pentru combaterea *Podosphaera leucotricha* (făinare).

Pentru mai multe informații privind modul de calcul al suprafeței peretelui foliar (LWA), consultați site-ul www.agro.basf.ro, secțiunea produsului Dagonis.

Tomate în câmp, sere și solarii, maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între tratamente, pe perioada de vegetație BBCH 14-89, respectiv de la 4 frunze până la coacerea deplină a fructelor.

Cucurbitacee cu coaja comestibilă și necomestibilă în câmp, sere și solarii, maxim 3 tratamente la un interval de 7 zile între ele, pe perioada de vegetație BBCH 14-89, respectiv de la 4 frunze adevărate până la coacerea deplină a fructelor.

Mazăre, maxim 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 15-89, respectiv de la 5 frunze până la maturitatea boabelor (boabe uscate ce capătă culoarea caracteristică soiului).

Morcov, pătrunjel de rădăcină, radăcinoase și tuberculifere, pentru combaterea făinării și a alternariozei: maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între ele, iar pentru combaterea sclerotinei maxim 1 tratament, pe perioada de vegetație BBCH 12-49, respectiv de la 2 frunze adevărate desfăcute complet până la dezvoltarea completă a rădăcinii.

Salată în câmp, maxim 1 tratament pe perioada de vegetație BBCH 12-49, respectiv de la 2 frunze adevărate până la atingerea masei vegetative maxime.

Praz și ceapă de primăvară, maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între tratamente pe perioada de vegetație BBCH 13-49, respectiv de la 3 frunze tipice normal dezvoltate până la bulb complet dezvoltat, forma tipică soiului.

Broccoli, conopidă, varză de Bruxelles, maxim 3 tratamente la un interval de 7 zile între ele pe perioada de vegetație BBCH 41-91, respectiv de la începutul formării mugurilor până la coacerea completă.

Varză, maxim 3 tratamente la un interval de 7 zile între ele pe perioada de vegetație BBCH 41-91, respectiv de la începutul formării căpățânii până la coacerea completă, formarea completă a căpățânii.

Căpsun în câmp, sere și solarii, maxim 3 tratamente la un interval de 7 zile între ele pe perioada de vegetație BBCH 60-89, respectiv de la deschiderea primelor flori până la recoltarea fructelor.

Vinete în sere și solarii, maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între tratamente pe perioada de vegetație BBCH 14-89, respectiv de la 4 frunze până la coacerea deplină a fructelor.

Ardei în sere și solarii, maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între tratamente pe perioada de vegetație BBCH 14-89, respectiv de la 4 frunze până la coacerea deplină a fructelor.

Salată în sere și solarii, maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între tratamente pe perioada de vegetație BBCH 12-49, respectiv de la 2 frunze adevărate până la atingerea masei vegetative maxime.

Pregătirea soluției: Se umple rezervorul mașinii de tratat până la jumătate, se adaugă cantitatea adecvată de produs și apoi se completează cu restul de apă. Se va agita bine soluția de stropit în timpul umplerii bazinului instalației echipamentului de stropit și aplicării.

Tehnica de aplicare: Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp a fungicidelor, utilizate în mod obișnuit la culturile sus menționate. Se vor utiliza duze specifice aplicării fungicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit și de cultură și este cuprins între 200-1500 l/ha.

Notă: Nu este recomandată reintrarea în câmpul tratat înainte ca depozitele de soluție de pe suprafața fruzelor să fie complet uscate.

Compatibilitate: Produsul este în general miscibil cu insecticide și fungicide, precum și cu îngrășăminte foliare, dar amestecul trebuie verificat în prealabil. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Timp de pauză: pomi fructiferi (măr și păr) – 35 zile, tomate – 3 zile, cucurbitacee – 3 zile, mazăre – 7 zile, morcovi – 7 zile, pătrunjel de rădăcină – 7 zile, radăcinoase și tuberifere – 7 zile, salată – 14 zile, praz – 14 zile, ceapă de primăvară – 14 zile, broccoli, conopidă – 14 zile, varză – 14 zile, varză de Bruxelles – 14 zile, căpsun – 1 zi, vinete – 3 zile, ardei – 3 zile.

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 cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul lucrului. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Măsuri de prim ajutor: Scoateți imediat hainele contaminate, de asemenea lenjeria și încălțăminte. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: repaus, aer proaspăt, asistență medicală.
- după contactul cu pielea: se spală foarte bine cu apă și săpun. În caz de iritație cereți sfatul medicului.
- după contactul cu ochii: spălați imediat ochii afectați cel puțin 15 minute sub curent de apă cu pleoapele deschise; consultați un oftamolog.
- după ingerare: clătiți imediat gura și apoi beți multă apă; solicitați ajutor medical. Se va provoca vomă numai la recomandarea unui centru toxicologic sau a medicului. Nu se va induce niciodată vomitatură și nici nu se va administra nimic pe cale bucală, dacă persoana accidentată este inconștientă sau se plânge de crampe.
- 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 efecte pe termen lung. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

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.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. 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, 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: pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extingător, dioxid de carbon. În caz de incendiu și/sau explozie nu respirați fumul, păstrați recipientii reci prin pulverizare de 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.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: pentru cantități mici: a se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: a îndigui/a stăvili, a se pompa produsul. Îndepărtați materialul 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. Operațiile de curățire trebuie executate numai atunci când se poartă aparate de respirație.

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. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. A se feri de căldură și de acțiunea directă a razelor solare. A se proteja împotriva umezelii. A se feri de temperaturi mai mari de 40°C și mai mici de -5°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

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

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul 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 de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene, sau reprezentanței BASF – BASF SRL București, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Clădirea A, Etaj 1, Sector 2, București, Cod Poștal: 014254, telefon: 021 5299060, fax: 021 5299069.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul de Sănătate Publică București (L-V: 8.00-15.00), Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.

