

**■ - BASF**

We create chemistry

# Dagonis®

Fungicidul  
polivalent pentru  
recolte de vis

- Aplicare la o gamă largă de culturi și spectru larg de combatere
- Eficacitate excelentă datorată sinergiei celor două substanțe active de top
- Activitate translaminară și protecția noilor creșteri
- Protecție de lungă durată
- Timp de pauză favorabil
- Integritate excelentă în programele de gestionare a reziduurilor (nivel foarte redus al reziduurilor)





# Dagonis®

Fungicid pentru legume și pomi fructiferi

**Substanțe active:**

50 g/l difenoconazol + 75 g/l fluxapiroxad

**Formulare:** suspensie concentrată

**Ambalaj:** 1 L

**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.

- **fluxapiroxad** aparține grupei chimice care acționează ca inhibitori ai succinat dehidrogenazei (SDHI) și are proprietăți preventive deosebite. Inhibă puternic germinarea sporilor, elongarea tubului germinativ, creșterea miceliului și sporularea (toate stadiile principale ale dezvoltării și reproducerii fungilor).
- **difenoconazolul** este un triazol sistemic care controlează un spectru larg de boli foliare, precum și bolile transmise prin sol la semințe, asigură un control preventiv și curativ de lungă durată.

Combi-nația celor două substanțe active 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.

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII		DOZA
	Denumire științifică	Denumire populară	
<b>Pomi fructiferi</b> (măr și păr)	<i>Venturia inaequalis</i>	Rapănul mărului	1,2 L/ha (0,7 L/10000 m <sup>2</sup> )
	<i>Venturia pirina</i>	Rapănul părului	LWA-suprafața peretelui foliar)
	<i>Podosphaera leucotricha</i>	Făinare	0,72 L/ha (0,4 L/10000 m <sup>2</sup> LWA)
<b>Tomate</b>	<i>Leveillula taurica,</i> <i>Oidium lycopersici</i>	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani,</i> <i>Alternaria alternata</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Cladosporium spp.</i>	Pătarea cafenie	
	<i>Erysiphe cichoracearum,</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Făinare	0,6 L/ha
<b>Cucurbitacee cu coajă necomestibilă</b> (pepene roșu, pepene galben, dovleac, etc)	<i>Mycosphaerella melonis</i>	Pătarea brună	
	<i>Erysiphe cichoracearum,</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Făinare	0,6 L/ha
<b>Cucurbitacee cu coajă comestibilă</b> (castraveți, zucchini, etc)	<i>Mycosphaerella melonis</i>	Pătarea brună	
	<i>Mycosphaerella pinodes,</i> <i>Ascochyta pisi</i>	Antracnoză	
<b>Mazăre</b>	<i>Sclerotinia sclerotiorum,</i> <i>Sclerotinia minor,</i> <i>Sclerotinia trifoliorum</i>	Putregaiul alb	2 L/ha
	<i>Uromyces pisi</i>	Rugină	
	<i>Erysiphe heraclei</i>	Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria dauci</i>	Alternarioza frunzelor	1 L/ha
<b>Morcov</b>	<i>Alternaria radicina</i>	Alternarioza rădăcinilor	
	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Putregaiul alb	2 L/ha
	<i>Erysiphe heraclei</i>	Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioza	1 L/ha
<b>Pătrunjel de rădăcină</b>	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Putregaiul alb	2 L/ha
	<i>Erysiphe heraclei</i>	Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioza	1 L/ha
<b>Rădăcinoase și tuberculifere cu excepția sfeclei de zahăr</b> (sfeclă roșie, țelină, hrean, topinambur, păstârnac, ridichi, salsifi- barba caprei, rădăcini de Valeriană, rădăcini de Ginseng, condimente, etc.)	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Putregaiul alb	2 L/ha
	<i>Erysiphe heraclei</i>	Făinarea	0,6 L/ha
	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioza	1 L/ha

## Dagonis® - Fungicidul polivalent pentru recolte de vis

<b>Salată</b> (toate tipurile de salate)	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ,	Putregaiul alb	2 L/ha
	<i>Sclerotinia minor</i>		
	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rizoctonioză	
<b>Praz</b>	<i>Alternaria porri</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Puccinia allii</i>	Rugină	
<b>Ceapă de primăvară</b>	<i>Alternaria porri</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Puccinia allii</i>	Rugină	
<b>Broccoli, Conopidă</b>	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Pătarea albă	
<b>Varză</b>	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Pătarea albă	
<b>Varză de Bruxelles</b>	<i>Alternaria spp.</i>	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Pătarea albă	
<b>Căpșun</b>	<i>Sphaerotheca macularis</i>	Făinare	0,6 L/ha
<b>Vinete în sere și solarii</b>	<i>Leveillula taurica</i> ,	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Erysiphe spp.</i>		
	<i>Alternaria solani</i>	Alternarioză	1 L/ha
<b>Tomate în sere și solarii</b>	<i>Leveillula taurica</i>	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Oidium lycopersici</i>		
	<i>Alternaria solani</i> ,	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Alternaria alternata</i>		
<b>Ardei în sere și solarii</b>	<i>Leveillula taurica</i>	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Alternaria solani</i> ,	Alternarioză	1 L/ha
	<i>Alternaria alternata</i>		
<b>Cucurbitacee cu coajă necomestibilă</b> (pepene roșu, pepene galben, dovleac, etc)	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ,	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>		
	<i>Mycosphaerella melonis</i>	Pătarea brună	
<b>Cucurbitacee cu coajă comestibilă</b> (castraveți, zucchini, etc) <b>în sere și solarii</b>	<i>Erysiphe cichoracearum</i> ,	Făinare	0,6 L/ha
	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>		
	<i>Mycosphaerella melonis</i>	Pătarea brună	
<b>Salată</b> (toate tipurile de salate) <b>în sere și solarii</b>	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ,	Putregaiul alb	1,2 L/ha
	<i>Sclerotinia minor</i>		
	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rizoctonioză	
<b>Căpșun în sere și solarii</b>	<i>Sphaerotheca macularis</i>	Făinare	0,6 L/ha

## Momentul aplicării:

Produsul Dagonis® se utilizează astfel:

- **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, rădăcinoase și tuberculifere**, pentru combaterea făinării și a alternariozei: maxim 2 tratamente la un interval de 7 zile între ele, iar pentru combaterea putregaiului alb 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 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.
- **Căpșun 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.

• **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).



**Modul de calcul al dozei în funcție de suprafața peretelui foliar (LWA) permite adaptarea dozei în funcție de înălțimea peretelui foliar.**

**Mod calcul:**

$$\text{Factorul LWA} = \frac{\text{Înălțimea coroanei (m)} \times 2}{\text{distanța dintre rânduri (m)}}$$

*\*se va măsura înălțimea peretelui foliar/ coroanei, fără trunchi*

• **Doza per hectar (pentru combaterea rapănului) = 0.7 X factorul LWA**  
(nu se va depăși 1,2 l/ha)

• **Doza per hectar (pentru combaterea făinării) = 0.4 X factorul LWA**  
(nu se va depăși 0,72 l/ha)

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

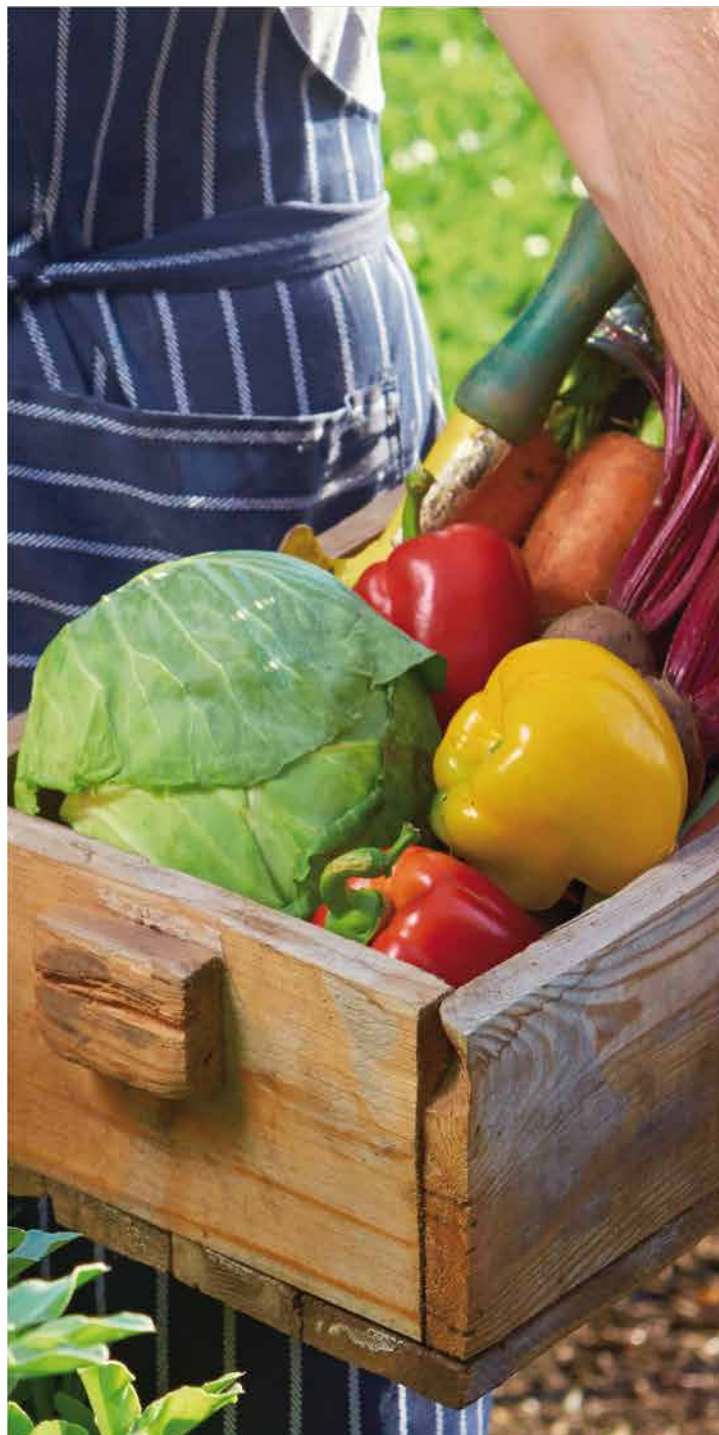
**Volumul de soluție** utilizat este în funcție de echipamentul folosit și de cultură și este cuprins între 200-1500 l/ha.

**Compatibilitate:**

Produsul este în general miscibil cu insecticide și fungicide, precum și cu îngrășăminte foliare, dar amestecul trebuie verificat în prealabil.

**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, rădăcinoase 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, căpșun – 1 zi, vinete – 3 zile, ardei – 3 zile.



---

---

**BASF SRL**

Șos. Pipera nr. 43, Corp A, Etaj 1  
Sector 2, 014254 - București  
T: 021 529 90 68/ 61 | F: 021 529 90 69  
**www.agro.basf.ro**

---

**Director Vânzări Culturi Horticole**

Robert-Ionuț Băicoianu,  
Tel: 0745 101 182;  
E-mail: robert-ionut.baicoianu@basf.com

**Reprezentanți vânzări culturi horticole:**

**Est:** Carmen Stoica, tel. 0730 202 797  
e-mail: carmen.stoica@basf.com;

**Vest și Centru:** Bogdan Pop,  
tel. 0737 717 968

e-mail: bogdan.pop@basf.com;

**Sud:** Alexandru Staicu, tel. 0737 970 001  
e-mail: alexandru.staicu@basf.com;

---

Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Informațiile din această broșură sunt de ordin general. BASF SRL nu poate fi făcută responsabilă pentru nicio daună provocată de folosirea informațiilor din această broșură.