



látky je rozdelený v pomere 20:80 – pôda:list. Reziduálne pôsobenie prípravku je niekoľko týždňov. Prípravok aplikujte max. 1x za vegetačné obdobie.

7. PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Pred použitím prípravok dôkladne pretrepte. Odmerané množstvo vlejte do nádrže postrekovača do polovice naplnenej vodou a za stáleho miešania doplňte nádrž postrekovača na stanovený objem. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú kvapalinu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pri príprave zmesi je zakázané miešať koncentráty, prípravky vlejte do nádrže oddelene. Kvapalinu neustále udržiajte v pohybe miešaním. Pred aplikáciou skontrolujte dávkovanie a činnosť trysiek. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Prípravok používajte len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov a iných prípravkov na ochranu rastlín v SR.

Dagonis®

■ **FUNGICÍD** ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 20-00824-AU



Charakteristika

Postrekový fungicídny prípravok vo forme kvapalného suspenzného koncentrátu pre riedenie vodou (SC) určený na ošetrovanie ovocia a zeleniny proti hubovým chorobám.

Zloženie

fluxapyroxad 75 g/l
difenoconazole 50 g/l



Aplikačná dávka prípravku

0,6 – 2,0 l/ha



Doporučené množstvo vody

200 – 1200 l/ha



Ochranná doba

3 – 35 dní



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Dagonis® je kompatibilný s bežne používanými fungicídmi, insekticídmi a kvapalnými hnojivami. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky. Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.



Použitie v plodinách

jadroviny	rajčiaky
hrach	mrkva
petržlen	šalát
brokolica	karfiól
kapusta	keľ hlávkový
jahody	keľ ružičkový
paprika	baklažán
tekvicová zelenina	

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochrannej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicídy	Insekticídy	Rastové regulátory	Graminicídy
–	áno	áno	áno	–	–



Balenie:

10 x 1 l HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**



1. SPÔSOB ÚČINKU

Dagonis® je systémovo pôsobiaci fungicíd prijímaný nadzemými časťami rastlín a rozvádzaný po celej rastline.

Prípravok kombinuje vlastnosti účinných látok fluxapyroxad a difenoconazole. Účinná látka fluxapyroxad ma preventívne a kuratívne účinky. Inhibuje klíčenie spór, predžovanie, rast mycélia a sporuláciu (t.j. všetky dôležité rastové a reprodukčné štádia huby potrebné pre rozvoj choroby). Účinná látka difenoconazole patriaca do chemickej skupiny triazolov je systémová účinná látka s preventívnym a kuratívnym účinkom. Je absorbovaná asimilujúcimi časťami rastlín v priebehu jednej hodiny. V rastlinách sa šíri akropetálne a translaminárne. Mechanizmus účinku spočíva v inhibícii demetylácie C14 v rámci biosyntézy ergosterolov (DMI). Inhibuje rast patogéna tým, že ovplyvňuje tvorbu sterolov v bunkových membránach patogéna. Výsledkom je rozvrat funkčnosti membrán, únik obsahu cytoplazmy a odumretie hýf.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Chrastavitosť jabloní	<i>Venturia inaequalis</i>
Chrastavitosť hrušiek	<i>Venturia pirina</i>
Múčnatka jabloní	<i>Podosphaera leucotricha</i>
Múčnatka rajčiakov	<i>Oidium lycopersicum</i>
Alternáriová škvrnitosť rajčiakov	<i>Alternaria porri f.sp.solani</i>
Múčnatka uhorková	<i>Erysiphe cichoracearum</i>
Čierna hniloba uhoriek	<i>Mycosphaerella melonis</i>
Antraknóza hrachu	<i>Ascochyta pisi</i>
Biela hniloba	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
Hrdza	<i>Puccinia spp.</i>
Múčnatka mrkvová	<i>Erysiphe heraclei</i>
Alternáriová škvrnitosť	<i>Alternaria spp.</i>
Suchá škvrnitosť listov mrkvy	<i>Alternaria dauci</i>
Čierna hniloba mrkvy	<i>Alternaria radicina</i>
Kružkovitá škvrnitosť kapustovitých	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>
Múčnatka jahôd	<i>Sphaerotheca macularis</i>
Múčnatka	<i>Erysiphe spp., Leveillula taurica</i>
Hnedá škvrnitosť rajčiakov	<i>Alternaria alternata</i>
Biela hniloba šalátu	<i>Sclerotinia minor</i>

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia.

4. REGISTROVANÁ APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)	Pozn.
jadroviny	chrastavitosť jablák, chrastavitosť hrušiek	1,2 l	35 dní	0,7 l / 10000 m ² LWA*



jadroviny	múčnatka jabloňová	0,72 l	35 dní	0,4 l / 10000 m ² LWA*
rajčiak	múčnatka rajčiaková	0,6 l	3 dni	Pole, skleníky
rajčiak	alternáriová škvrnitosť rajčiakov	1 l	3 dni	Pole, skleníky
tekvicovitá zelenina – nejedlá šupka	múčnatka uhorková, čierna hniloba uhoriek	0,6 l	3 dni	Pole, skleníky
tekvicovitá zelenina – jedlá šupka	múčnatka uhorková, čierna hniloba uhoriek	0,6 l	3 dni	Pole, skleníky
hrach siaty čerstvý	antraknóza hrachu, sklerotínia, hrdza	2 l	7 dní	Pole
mrkva	múčnatka mrkvová	0,6 l	7 dní	Pole
mrkva	suchá škvrnitosť listov mrkvy, čierna hniloba mrkvy	1 l	7 dní	Pole
mrkva	biela hniloba	2 l	7 dní	Pole
petržlen	múčnatka mrkvová	0,6 l	7 dní	Pole
petržlen	alternáriová škvrnitosť	1 l	7 dní	Pole
petržlen	biela hniloba	2 l	7 dní	Pole
šalát	biela hniloba	2 l	14 dní	Pole
karfiol, brokolica	alternáriová škvrnitosť kapustovitých, krúžkovitá škvrnitosť kapustovitých	1 l	14 dní	Pole
kapusta, kel hlávkový	alternáriová škvrnitosť kapustovitých, krúžkovitá škvrnitosť kapustovitých	1 l	14 dní	Pole
kel ružičkový	alternáriová škvrnitosť kapustovitých, krúžkovitá škvrnitosť kapustovitých	1 l	14 dní	Pole
jahoda	múčnatka jahôd	0,6 l	1 deň	Pole, skleníky
paprika	múčnatka papriky	0,6 l	3 dni	Skleníky
paprika	hnedá škvrnitosť rajčiakov	1 l	3 dni	Skleníky
šalát	biela hniloba	1,2 l	14 dní	Skleníky
baklažán	múčnatka	0,6 l	3 dni	Skleníky
baklažán	hnedá škvrnitosť rajčiakov	1 l	3 dni	Skleníky

MINORITNÉ POUŽITIE

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochr. doba (dni)	Pozn.
koreňová zelenina	múčnatka	0,6 l	7 dní	pole



koreňová zelenina	alternária	1,0 l	7 dní	pole
koreňová zelenina	biela hniloba	2,0 l	7 dní	pole
pór	alternáriuová škvrnitosť cibule, hrdza	1,0 l	14 dní	pole
cibuľa jarná	alternáriuová škvrnitosť cibule, hrdza	1,0 l	14 dní	pole

5. ODPORUČENIE K APLIKÁCIÍ

JADROVINY

■ 1,2 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie jadrovin proti múčnatke a chrastavosti jabloní a hrušiek. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu od pučania pupenov (BBCH 53) po začiatok zretia (BBCH 81).

*LWA – leaf wall area – ošetrená výška koruny x 2 x 10 000 / šírka medziradiakov

Ošetrená plocha (LFF) m² = 2x ošetrená výška koruny (m) x ošetrená plocha (m²) / Šírka medziradiakov (m)

Pri aplikácii do jadrovin neprekračujte u žiadneho z uvedených spôsobov dávkovania maximálnu dávku 1,2 l/ha.

Pri znižovaní dávky prípravku podľa LWA sadu sa zároveň úmerne znižuje dávka vody. Dávka vody: 200 – 1200 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 3x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 10 dní.

RAJČIAK

■ 0,6 – 1,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený proti múčnatke rajčiakovej a alternáriuovej škvrnitosti rajčiakov. Prípravok aplikujte, ak je úplne vyvinutý 4. pravý list na hlavnej stonke (BBCH 14) po plnú zrelosť plodov (BBCH 89). Pri aplikácii do rajčín na poli konzultujte použitie na mladých rastlinách s držiteľom autorizácie z dôvodu možnej fytotoxicity. Dávka vody: 400 – 1500 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní. Prípravok aplikujte preventívne alebo čo najskôr na začiatku výskytu choroby, nespoliehajte sa na kuratívny potenciál účinných látok.

TEKVICOVÁ ZELENINA

■ 0,6 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený aj na ošetrovanie tekvicovej zeleniny s jedlou aj nejedlou šupkou proti múčnatke uhorkovej a čiernej hnilobe uhoriek. Prípravok aplikujte od rastovej fázy, keď je úplne vyvinutý 4. pravý list na hlavnej stonke (BBCH 14) po fázu plnej zrelosti plodov (BBCH 89). Pri aplikácii do tekvicovitej zeleniny na poli konzultujte použitie na mladých rastlinách s držiteľom autorizácie z dôvodu možnej fytotoxicity. Dávka vody: 200 – 1500 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 3x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

HRACH SIATY

■ 2,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie čerstvého hrachu siateho proti antraknóze hrachu, sklerotínii a hrdzi. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu od fázy vyvinutého 5. listu (BBCH 15) až do fázy plnej zrelosti strukov (BBCH 89). Dávka vody: 200 – 800 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 1x počas vegetačnej sezóny.

MRKVA

■ 0,6 – 2,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie mrkvy proti múčnatke mrkbovej, suchej škvrnitosti listov mrkvy, čiernej hnilobe mrkvy a bielej hnilobe. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu kontinuálneho rastu (BBCH 14) až po fázu ukončenia hrubnutia koreňa (BBCH 49). Dávka vody: 200 – 800 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x (proti bielej hnilobe 1x) počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

PETRŽLEN

■ 0,6 – 2,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie petržlenu proti múčnatke mrkbovej, alternáriuovej škvrnitosti a bielej hnilobe. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu kontinuálneho rastu (BBCH 14) až po fázu ukončenia hrubnutia koreňa (BBCH 49). Dávka vody: 200 – 1000 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x (proti bielej hnilobe 1x) počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

ŠALÁT

■ 1,2 – 2,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie šalátu proti bielej hnilobe. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu vyvinutých 3. pravého listu (BBCH 13) až po dosiahnutie typickej veľkosti (BBCH 49). Dávka vody: 200 – 1000 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 1x pole, 2x skleník počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

KARFIÓL, BROKOLICA, KEL RUŽIČKOVÝ

■ 1,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie karfiólu, brokolice a kelu ružičkového proti alternáriuovej škvrnitosti kapustovitých a krúžkovitej škvrnitosti kapustovitých. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu, keď sa začínajú vyvíjať bočné pupene a kvetná ružica (BBCH 41) až po fázu starnutia (BBCH 91). Dávka vody: 200 – 800 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 3x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

KAPUSTA, KEL HLÁVKOVÝ

■ 1,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie kapusty a kelu hlávkového proti alternáriuovej škvrnitosti kapustovitých a krúžkovitej škvrnitosti kapustovitých. Prípravok aplikujte v rastovom štádiu od začiatku tvorby hlávky (BBCH 41) do fázy starnutia (BBCH 91). Dávka vody: 200 – 800 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 3x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

JAHO DA

■ 0,6 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie jahôd proti múčnatke jahôd. Prípravok aplikujte od rastového štádia, keď sú prvé kvety otvorené (BBCH 60) do fázy druhého zberu (BBCH 89). Dávka vody: 200 – 2000 l/ha. Maximálny



počet aplikácií: 3x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

PAPRIKA, BAKLAŽÁN

■ 0,6 – 1,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie papriky proti múčnatke papriky a hnej škvrnitosti rajčiakov. Prípravok aplikujte, ak je úplne vyvinutý 4. pravý list na hlavnej stonke (BBCH 14) po plnú zrelosť plodov (BBCH 89). Dávka vody: 400 – 1500 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x počas vegetačnej sezóny. Interval medzi aplikáciami je 7 dní.

KOREŇOVÁ ZELENINA

■ 0,6 – 2,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie koreňovej zeleniny proti múčnatke, alternárii a bielej hnilobe. Prípravok aplikujte od rastovej fázy, keď je vyvinutý 2. pravý list (BBCH 12) po fázu ukončeného hrubnutia (BBCH 49). Dávka vody: 200 – 1000 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x (proti bielej hnilobe 1x). Interval medzi aplikáciami: 7 dní

PÓR, CIBUĽA

■ 1,0 l Dagonis® na hektár

Prípravok je určený na ošetrovanie cibule a póru proti alternáριοvej škvrnitosti cibule a hrdzi. Prípravok aplikujte od štádia, keď je jasne viditeľný 3. list (BBCH 13) až po fázu dormancie (BBCH 49). Dávka vody: 200 – 600 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 2x. Interval medzi aplikáciami: 7 dní

6. PODIENKY PRE APLIKÁCIU

Na zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku zo skupiny SDHA (napr. bixafen, boscalid, carboxin, fluopyram, fluxapyroxad, isopyrazam) vo viac než 50 % z celkového počtu ošetrovaní proti uvedenej chorobe. Neaplikujte viac než dvakrát po sebe, potom prerušte sled ošetrovania prípravkom s odlišným mechanizmom účinku. Zrážky 2 hodiny po ošetrovaní účinnok neovplyvňujú. Teplota pri aplikácii do 25°C.

7. PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Pred použitím prípravok dôkladne pretrepte. Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý ma oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Prípravok je možné používať len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov na ochranu rastlín v SR.



Dash®

■ ZMÁČADLO ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 13-20-1341



Charakteristika

Iný prípravok v kvapalnom skupenstve určený na zvýšenie rýchlosti prijímania herbicídnych prípravkov zelenými časťami burín, prínavosti účinnej látky na rastlinách, zvýšenie odolnosti prípravku voči zmytiu zrážkami a zníženiu vyparovania účinnej látky z postrekovej tekutiny.

Zloženie

Methylester kyseliny palmitovej a olejovej	37 %
Polyalkoxyester kyseliny fosforečnej	22,5 %
Kyselina olejová	5 %



Aplikačná dávka prípravku

0,5 – 2,0 l/ha



Použitie v plodinách

bez obmedzenia – podľa použitého herbicídu



Doporučené množstvo vody

200 l/ha



Ochranná doba

AT



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Dash® je kompatibilný s bežne používanými herbicídmi.



Balenie:

1 l COEX/HDPE fľaša, 5 l COEX/HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**