

DIFCOR 250 EC

Fungicīds

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja
R. Čūdere
2018. g. 12. jūlijā

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ābeļu un bumbieru stādījumos, ziemas rapša un vasaras rapša sējumos, kā arī galviņkāpostu, ziedkāpostu, brokoļu, Briseles kāpostu, seleriju (kātu), burkānu, pētersīļu (sakņu), pastinaku, mārrutku, seleriju (sakņu), kāļu, rāceņu, melno rutku, galda biešu, cigoriņu (sakņu), sparģeļu, puravu, mangolda, rožu (atklātā laukā un segtās platībās) un krāšņumaugu (atklātā laukā un segtās platībās) sējumos un stādījumos.

Darbīgā viela: difenokonazols 250 g/l

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts

Reģistrācijas Nr.: 0580

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 12 x 1 L, 4 x 5 L

Partijas Nr.: skatīt uz iepakojuma.

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.



Briesmas

H302 - Kaitīgs norijot.

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H319 - Kairina acis.

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, ar ilgstošām sekām.

EUH 401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337 + P313 – Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertne, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot ābeļu un bumbieru stādījumos 20 m aizsargjoslu un pārējo kultūraugu stādījumos un sējumos, kuros atļauts lietot, 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot, Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Augu aizsardzības līdzekļa Difcor 250 EC etiķete, pielikums atļaujai MRAV 1

SAŅEMTS Nr. 621
Valsts augu aizsardzības dienesta
Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļa
2018. g. 12. jūlijā

Reģistrācijas apliecības īpašnieks/ Ražotājs:

Globachem N.V.

Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019,

B-3800 Sint Truiden, Belgija,

tel.: +32-11785717, fax: +32-1168 1565,

el. paštas: globachem@globachem.com**Preparāta importētājs Latvijā:**

Baltic Agro SIA

Bauskas iela 58a,

LV-004 Rīga, Latvia

Tel.: +371 67 228851

Fax.: +371 67 830280

www.balticagro.lv

Agrimatco Latvia SIA

Tiraines iela 5c,

LV-1058 Rīga, Latvia

Tel.: +371 6 780 7711

Fax.: +371 6 767 2217

www.agrimatco.lv

KG Latvia SIA

Šķūņu iela 2, Siguldas pagasts,

LV-2150 Siguldas novads, Latvia

Tel.: +371 67976277

Fax.: +371 67976278

www.kglatvija.eu

Uzglabāšanas nosacījumi: Sargāt no bērniem. Uzglabāt speciāli augu aizsardzības līdzekļu glabāšanai piemērotās telpās, bez pieejas trešajām personām. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, prom no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības. Uzglabāt temperatūrā no 0° C līdz +30° C.

Derīguma termiņš: 2 gadi kopš izgatavošanas datuma glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

D I F C O R 250 E C

Fungicīds

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ābeļu un bumbieru stādījumos un ziemas rapša un vasaras rapša sējumos, kā arī galviņkāpostu, ziedkāpostu, brokoļu, Briseles kāpostu, seleriju (kātu), burkānu, pētersīļu (sakņu), pastinaku, mārrutku, seleriju (sakņu), kāļu, rāceņu, melno rutku, galda biešu, cigoriņu (sakņu), sparģeļu, puravu, mangolda, rožu (atklātā laukā un segtās platībās) un krāšņumaugu (atklātā laukā un segtās platībās) sējumos un stādījumos.

Darbīgā viela: difenokonazols 250 g/l

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts

Reģistrācijas Nr.: 0580

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 1 L, 5 L

Partijas Nr.: skatīt uz iepakojuma.

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.



Briesmas

H302 - Kaitīgs norijot.

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H319 - Kairina acis.

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem, ar ilgstošām sekām.

EUH 401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.

P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P337 + P313 – Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.

P501 - Atbrīvoties no satura/ tvertne, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPE3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot ābeļu un bumbieru stādījumos 20 m aizsargjoslu un pārējo kultūraugu stādījumos un sējumos, kuros atļauts lietot, 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot, Ūgunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis 112.

Reģistrācijas apliecības īpašnieks/ Ražotājs:

Globachem N.V.

Brustem Industriepark, Lichtenberglaan 2019,

B-3800 Sint Truiden, Belgija,

tel.: +32-11785717, fax: +32-1168 1565,

el. paštas: globachem@globachem.com**Preparāta importētājs Latvijā:**

Baltic Agro SIA

Bauskas iela 58a,

LV-004 Rīga, Latvia

Tel.: +371 67 228851

Fax.: +371 67 830280

www.balticagro.lv

Agrimatco Latvia SIA

Tiraines iela 5c,

LV-1058 Rīga, Latvia

Tel.: +371 6 780 7711

Fax.: +371 6 767 2217

www.agrimatco.lv

KG Latvia SIA

Šķūņu iela 2, Siguldas pagasts,

LV-2150 Siguldas novads, Latvia

Tel.: +371 67976277

Fax.: +371 67976278

www.kglatvija.eu

Uzglabāšanas nosacījumi: Sargāt no bērniem. Uzglabāt speciāli augu aizsardzības līdzekļu glabāšanai piemērotās telpās, bez pieejas trešajām personām. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, prom no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības. Uzglabāt temperatūrā no 0° C līdz +30° C.

Derīguma termiņš: 2 gadi kopš izgatavošanas datuma glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

PIRMĀ PALĪDZĪBA

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, iedzeriet 100 ml ūdens.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Informācija ārstam: Lietot simptomātisku ārstēšanu. Specifisks antidots nav zināms.

Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473.

DROŠĪBAS PRASĪBAS un PERSONĀLA DROŠĪBA

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Augu aizsardzības līdzekli uzglabājot, transportējot un pielietojot, jāievēro visi vides aizsardzības, darba drošības un personiskās higiēnas noteikumi. Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus/sejas aizsargus.

PREPARĀTA DARBĪBAS MEHĀNISMS

Difcor 250 EC ir sistēmas iedarbības fungicīds ar aizsargājošu un ārstējošu iedarbību ābeļu un bumbieru kraupja ierobežošanai ābeļu un bumbieru stādījumos, ābeļu miltrasas ierobežošanai ābeļu stādījumos, kā arī krustziežu sausplankumainības un baltās puves ierobežošanai ziema rapša un vasaras rapša sējumos, rūsas un plankumainību ierobežošanai sarkano biešu, burkānu sējumos, sakņu pētersīļu, pastinaka, sakņu seleriju, kātu seleriju, sakņu cigoriņu, mārrutku, puravu plostbārža, mangolda, spinātu, artišoku, sparģeļu, galviņkāpostu, Briseles kāpostu un brokoļu stādījumos, kā arī rozēm (laukā), salātu cigoriņiem (siltumnīcā), garšaugiem un dekoratīvajiem augiem sēklu ieguvei.

Difcor 250 EC satur darbīgo vielu difenokonazols, kas pieder triazolu grupai. Difenokonazols augos pārvietojas akropetāli un translamināri un inhibē sēņu micēlija augšanu, traucējot sterolu biosintēzi šūnu membrānās.

Lai nodrošinātu maksimālo produkta iedarbības efektivitāti, apstrādi veikt, kad gaisa temperatūra nav zemāka par +12° C.

Kraupja ierobežošanai Difcor 250 EC lietot profilaktiski vai ārstējoši, ne vēlāk kā 96 stundu laikā no kraupja infekcijas sākuma.

LIETOŠANA

Kultūraugs	Kaitīgais organisms	Lietošanas deva l/ha	Lietošanas periods	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas rapsis, vasaras rapsis	Sausplankumainība (<i>Alternaria brassicae</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga ziedēšanas sākumu, līdz sāk nobirt pirmās ziedlapiņas (AS 60-65)	56	1
	Baltā puve (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		Apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos, sākot ar kultūrauga ziedēšanas sākumu, līdz sāk nobirt pirmās ziedlapiņas (AS 60-65)		
Ābeles	Ābeļu kraupis (<i>Venturia inequalis</i>)	0,2	Apsmidzināt profilaktiski kraupja sporu lidošanas laikā vai iestājoties slimības attīstībai labvēlīgiem apstākļiem, sākot no sarkano pumpuru stadijas līdz augļu pilngatavībai (AS 57-89)	14	4
	Ābeļu miltrasa (<i>Podosphaera leucotricha</i>)		Miltrasas ierobežošanai apsmidzināt parādotes slimības pirmajām pazīmēm, sākot no sarkano pumpuru stadijas līdz augļu pilngatavībai (AS 57-89)		
Bumbieres	Bumbieru kraupis (<i>Venturia pyrina</i>)	0,2	Apsmidzināt profilaktiski kraupja sporu lidošanas laikā vai iestājoties slimības attīstībai labvēlīgiem apstākļiem, sākot no balto pumpuru stadijas līdz augļu pilngatavībai (AS 57-89)	14	4
Galviņkāposti*, ziedkāposti*, brokoļi*, Briseles kāposti*	Krustziežu sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>), krustziežu īstā miltrasa (<i>Erysiphe cruciferarum</i>) kāpostu	0,5	Apsmidzināt stādījumus, parādotes pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga galviņas veidošanās sākumu līdz galviņa sasniegusi šķirnei raksturīgo lielumu un formu	21	2

	gredzenplankumainība (<i>Mycosphaerella brassiciola</i>)		(AS 41-49)		
Selerijas* (kātu)	Seleriju lapu gaišplankumainība (<i>Septoria apiicola</i>), burkānu lapu sausplankumainība (<i>Alternaria dauci</i>), čemurziežu īstā miltrasa (<i>Erysiphe heraclei</i>), seleriju rūsa (<i>Puccinia apii</i>)	0,5	Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga kātu veidošanas sākumu līdz tie sasnieguši šķirnei raksturīgo lielumu (AS 41-49)	14	2
Burkāni*, pētersīļi* (sakņu), pastinaki*, mārrutki*	Lapu sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>), čemurziežu īstā miltrasa (<i>Erysiphe heraclei</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus un stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības sākumu līdz sakne izveidojusi šķirnei raksturīgo formu un diametru (AS 41-49)	14	2
Selerijas* (sakņu)	Seleriju lapu baltplankumainība (<i>Septoria appicola</i>), burkānu lapu sausplankumainība (<i>Alternaria dauci</i>), čemurziežu īstā miltrasa (<i>Erysiphe heraclei</i>), seleriju rūsa (<i>Puccinia apii</i>)	0,5	Apsmidzināt stādījumus parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības sākumu līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un diametru (AS 41-49)	14	2
Kāļi*, rāceņi*, melnie rutki*	Lapu sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>), kāpostu gredzenplankumainība (<i>Mycosphaerella brassiciola</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības sākumu līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un diametru (AS 41-49)	14	2
Galda bietes*	Rūsa (<i>Uromyces betae</i>), biešu miltrasa (<i>Erysiphe communis</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības	14	2

			sākumu līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un diametru (AS 41-49)		
Cigoriņi* (sakņu)	Rūsa (<i>Puccinia hieracii</i>), īstā miltrasa (<i>Erysiphe cichoracearum</i>), sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības sākumu līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un diametru (AS 41-49)	14	2
Sparģeļi*	Rūsa (<i>Puccinia asparagi</i>), plankumainība (<i>Stemphylium vesicarium</i>)	0,5	Apsmidzināt stādījumus parādoties slimības pirmajām pazīmēm pēc ražas novākšanas	-	1
Puravi*	Sīpolu rūsa (<i>Puccinia allii</i>), lapu plankumainība (<i>Alternaria porri</i>)	0,5	Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga stublāja veidošanas sākumu līdz tas sasniedzis šķirnei raksturīgo diametru (AS 41-49)		
Mangolds*	Lapu sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>), rūsa (<i>Puccinia spp.</i>), īstā miltrasa (<i>Leveillulla taurica</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumus vai stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga lapojuma veidošanos līdz izveidojies šķirnei raksturīgais lapojuma lielums AS (41-49)	14	2
Rozes* (atklātā laukā un segtās platībās)	Īstā miltrasa (<i>Spaeroteca pannosa</i>), rūsa, (<i>Phragmidium mucronatum</i>)	0,5	Apsmidzināt stādījumu parādoties slimības pirmajām pazīmēm	-	2
Krāšņumaugi* (atklātā laukā un segtās platībās)	Īstās miltrasas (<i>Erysiphales</i>), rūsas (<i>Pucciniales</i>) sausplankumainības (<i>Alternaria spp.</i>)	0,5	Apsmidzināt sējumu vai stādījumu parādoties slimības pirmajām pazīmēm.	-	2

***Mazais lietojums.**

Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1107/2009 51.pantu.

ATBILDĪBA

Persona, kas lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA.

Pirms darba šķidrums sagatavošanas rūpīgi noteikt nepieciešamu daudzumu. Nomērīt nepieciešamo Difcor 250 EC daudzumu un ieliet smidzinātāja tvertnē, kas daļēji uzpildīta ar ūdeni (ar ieslēgtu maisītāju) un papildināt ar nepieciešamu ūdens daudzumu.

Nepārtrauciet darba šķidrums maisīšanu arī smidzināšanas laikā, lai darba šķidrums visu laiku būtu viendabīgas suspensijas veidā Tukšo iepakojumu izskalot trīs reizes ar ūdeni un skalojumu ieliet smidzinātāja tvertnē ar darba šķidrumu.

Smidzināšanas pārtraukšanas gadījumā, pirms atkārtotas darba uzsākšanas, rūpīgi samaisīt šķidrumu smidzinātāja tvertnē. Katru reizi pēc darba beigām smidzinātājs rūpīgi jāizmazgā ar tīru ūdeni un mazgājama ūdens jāizsmidzina uz apstrādātās platības.

REZISTENCES VEIDOŠANĀS RISKA IEROBEŽOŠANA

Difcor 250 EC darbīgā viela difenokonazols pieder DMI (demetilācijas inhibitori) fungicīdu grupai, FRAC kods 3. Šo grupu sauc par sterolu biosintēzes inhibitoriem.

Lai samazinātu rezistences veidošanās risku, ievērojiet sekojošus norādījumus:

- Nelietojiet DMI grupas fungicīdus vienus pašus vai arī maisījumā ar citiem fungicīdiem, vienam un tam pašam kultūraugam vienā sezonā vairāk par 4 reizēm, sevišķi augsta riska patogēna ierobežošanai, kur slimība stipri izplatīta;
- DMI grupas fungicīdus jālieto maisījumā vai pamīšus ar fungicīdiem, ar kuriem nepastāv krusteniskā rezistence;
- DMI grupas fungicīdus vienmēr jācenšas lietot aizsargājošam smidzinājumam. Ārstējošais smidzinājums pieļaujams apstākļos, kad pieejama slimību brīdinājuma sistēma.
- Nelietojiet samazinātas fungicīdu devas. Sekojiet lietošanas norādījumiem.

Konsultāciju iegūšanai fungicīda rezistences jautājuma vērsieties pie speciālista vai iepazīstieties ar informāciju FRAC (Fungicide Resistance Action Committee) mājas lapā (www.frac.info).

TUKŠAIS IEPAKOJUMS

Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to tūlīt izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes un skalojamo ūdeni izmantot darba šķidrums pagatavošanai. Tukšais iepakojums jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

VIDES AIZSARDZĪBA

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot ābeļu un bumbieru stādījumos 20 m aizsargjoslu un pārējo kultūraugu stādījumos un sējumos, kuros atļauts lietot, 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

UZGLABĀŠANA

Sargāt no bērniem. Uzglabāt speciāli augu aizsardzības līdzekļu glabāšanai piemērotās telpās, bez pieejas trešajām personām. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā, prom no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības. Uzglabāšanas temperatūra no 0° C līdz +30° C.

Derīguma termiņš: 2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

JURIDISKĀ ATBILDĪBA

Ieteikumi preparāta lietošanai pamatoti uz veiktajiem izmēģinājumiem. Izgatavotājs neuzņemas atbildību par sekām, kas radušās preparāta paviršas un nepareizas uzglabāšanas un lietošanas rezultātā. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tad, ja tas tiek uzglabāts oriģinālā, noslēgtā iepakojumā un tam atbilstošos glabāšanas apstākļos.