

AFRODYTA 250 SC Fungicīds

Darbīgā viela: azoksistrobīns 250 g/l.

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts.

Reģistrācijas Nr.: 0674

Reģistrācijas klase: 2.

Partijas Nr. *skatīt uz iepakojuma.*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*

Iepakojums: 20x0.5 l, 12x1 l, 4x5 l, 2x10 l



Uzmanību

H302	Kaitīgs norijot.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus un smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
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.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P301+P312	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P330	Izskalot muti.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes, 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 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana:

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas t° no 0°C līdz +30°C.

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

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs: Pestila Spółka z ograniczona odpowiedzialnością, Studzianki 24A, 97-320 Wolbórz, Polija, e-pasts: info@pestila.pl.

Izplatītājs Latvijā: SIA ELAGRO TRADE, Rubeņu ceļš 46C, Jelgava, LV-3002, Tel.: + 371 63001712

AFRODYTA 250 SC

Fungicīds

Sistēmas iedarbības fungicīds slimību ierobežošanai ziemas kviešu, ziemas tritikāles, ziemas rudzu, vasaras kviešu, vasaras tritikāles, vasaras rudzu, ziemas rapša sējumos, ziedkāpostu, brokoļu, lapu kāpostu, Briseles kāpostu, galviņkāpostu, Pekinas kāpostu, Ķīnas kāpostu, seleriju (sakņu), sīpolu, puravu, zirņu (svaigam patēriņam bez pākstīm) un pupiņu (svaigam patēriņam ar pākstīm) sējumos un stādījumos.

Darbīgā viela: azoksistrobīns 250 g/l.

Preparatīvā forma: suspensijas koncentrāts.

Reģistrācijas numurs: 0674

Reģistrācijas klase: 2.

Partijas numurs: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*

Iepakojums: 0.5 l, 1 l, 5 l, 10 l



Uzmanību

H302	Kaitīgs norijot.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus un smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
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.
P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P301+P312	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P330	Izskalot muti.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.
P501	Atbrīvoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
SP1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netūrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
SPe3	Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

Uzglabāšana:

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas t° no 0°C līdz +30°C.

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

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs: Pestila Spółka z ograniczona odpowiedzialnością, Studzianki 24A, 97-320 Wolbórz, Polija, e-pasts: info@pestila.pl.

Izplatītājs Latvijā: SIA ELAGRO TRADE, Rubeņu ceļš 46C, Jelgava, LV-3002,
Tel.: + 371 63001712

Pirmā palīdzība.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, nekavējoties sazināties ar Saindēšanās informācijas centru (tāl. 67042473) vai vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Neizraisīt vemšanu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, nekavējoties nomazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā un novietot miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

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 tālruna numurs: 67042473

Drošības prasības un personāla drošība.

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Strādājot ar preparātu, lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargcimdus, aizsargbrilles un sejas aizsarglīdzekļus un aizsargtērpu. Saskarē ar vietām, kur produkts tika izmantots, lietot aizsargcimdus. Rūpīgi nomazgāt rokas pēc darba ar produktu.

Laiks pēc apstrādes, lai cilvēki un dzīvnieki drīkstētu ienākt apstrādātajā platībā: Neienākt apstrādātajā platībā, līdz darba šķidrums nav pilnībā nožuvis uz augu virsmas.

Preparāta raksturojums.

Afrodyta 250 SC satur darbīgo vielu azoksistrobīns. Azoksistrobīns ir strobilurīnu fungicīds, kurš nodrošina aizsardzību pret plašu graudaugu, dārzeņu un krāšņumaugu slimību spektru. Tam piemīt sistēmiska, translamināra un aizsargājoša iedarbība. Tam raksturīga izplatīšanās virspuseju izgarojumu veidā un pārvietošanās (kustība) uz auga virsmas; iekļūšana auga audos un translamināra pārvietošanās. Azoksistrobīns nomāc sporu dīģšanu un sēnes micēlija attīstību uz auga virsmas, kā arī haustoriju veidošanos auga epidermas šūnās. Bioķīmiski azoksistrobīns nomāc sēņu šūnu mitohondriju elpošanu un kavē elektronu pārvietošanos sēņu šūnās.

Afrodyta 250 SC efektivitāte slimību ierobežošanā ar devu 0.8-1.0 l/ha.

	Ziemas kvieši, vasaras kvieši	Ziemas tritikāle	Vasaras tritikāle	Ziemas rudzi	Ziemas rapsis
Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>)	XXX	XXX	XXX		
Kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Septoria tritici</i>)	XXX		XXX		
Kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	XXX	XXX	XXX	XXX	
Baltā puve (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)					XXX
Pelēkā puve (<i>Botrytis spp.</i>)					XXX
Krustziežu sauplankumainība (<i>Alternaria barossicae</i>)					XXX

XXX- labi ierobežo (efektivitāte >80 %)

Lietošanas laiks un devas.

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, l/ha	Ieteicamā darba šķidrums konc., %	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas kvieši	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Septoria tritici</i>), kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 31-39)	35	1
Vasaras kvieši	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Septoria tritici</i>), kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz vārpošanas beigām (AS 31-59)	35	1
Ziemas tritikāle	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz attīstītas karoglapas stadijai (AS 31-39)	35	1
Vasaras tritikāle	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Septoria tritici</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz vārpošanas beigām (AS 31-59)	35	1
Ziemas rudzi	Kviešu lapu dzeltenplankumainība (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz vārpošanas beigām (AS 31-59)	35	1
Vasaras rudzi*	Graudzāļu miltrasa (<i>Blumeria graminis</i>), kviešu lapu pelēkplankumainība (<i>Septoria tritici</i>), brūnā rūsa (<i>Puccinia recondita</i>), stiebrzāļu gredzenplankumainība	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimību pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga pirmā mezgla stadiju līdz vārpošanas beigām (AS 31-59)	35	1

	<i>(Rhynchosporium secalis)</i> , kviešu lapu dzeltenplankumainība <i>(Pyrenophora tritici-repentis)</i>					
Ziemas rapsis	Baltā puve (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos, sākot ar rapša ziedēšanas sākumu līdz ziedēšanas vidum (AS 60-65)	35	1
	Pelēkā puve (<i>Botrytis spp.</i>), krustziežu sausplankumainība (<i>Alternaria brassicae</i>)	0.8-1.0		Apsmidzināt sējumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar rapša ziedēšanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 60-69)		
Ziedkāposti*, brokoļi*, lapu kāposti*, Briseles kāposti*, galviņkāposti*, Pekinas kāposti*, Ķīnas kāposti*	Kāpostu sausplankumainība (<i>Alternaria brassicae</i> , <i>A. brassicicola</i>), krustziežu neīstā miltrasa (<i>Peronospora parasitica</i>), krustziežu baltkreves (<i>Albugo candida</i>), kāpostu gredzenplankumainība (<i>Micosphaerella brassicicola</i>)	0.8		Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, lapu attīstības stadijā līdz galviņas veidošanās sākumam (AS 19-41)	14	1
Galviņkāposti*, Pekinas kāposti* (glabāšanai)	Kāpostu sausplankumainība (<i>Alternaria brassicae</i>), pelēkā puve (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.8		Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga galviņas veidošanos līdz tā sasniegusi 80% šķirnei raksturīgo lielumu un formu (AS 41-48)	14	1
Selerijas* (sakņu)	Seleriju lapu gaišplankumainība (<i>Septoria apiicola</i>)	0.8		Apsmidzināt stādījumus parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga 3 lapu stadijas līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un diametru (AS 13-49)	14	1
Sīpoli*	Sīpolu neīstā miltrasa (<i>Peronospora destructor</i>), pelēkā puve (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.8		Apsmidzināt stādījumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties pirmajām	14	1

				slimības pazīmēm, sākot ar trīs lapu stadiju līdz 10% lapu noliekušās (AS 13-47)		
Puravi*	Puravu rūsa (<i>Puccinia porri</i>)	0.8		Apsmidzināt stādījumus parādotes pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga trīs lapu stadiju līdz stublājs sasniedzis 70% šķirnei raksturīgo diametru (AS 13-47)	21	1
Zirņi* (svaigam patēriņam bez pākstīm)	Zirņu gaišplankumu iedegas (<i>Ascochyta pisi</i>), zirņu neīstā miltrasas (<i>Peronospora viciae sp. pisi</i>)	0.8		Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga ziedēšanas sākumu līdz 60% pupu nogatavojušas (AS 61-86)	14	1
Pupiņas* (svaigam patēriņam ar pākstīm)	Pelēkā puve (<i>Botrytis cinerea</i>), baltā puve (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>), pupiņu iedegas (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>)	0.8		Apsmidzināt sējumus, sākot ar kultūrauga ziedēšanas sākumu līdz pākstī kļūst redzamas atsevišķas pupas (AS 61-79)	7	1

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

Atbildība.

Persona, kura lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

Uzmanību

Lietošanas laikā nepieļaut:

- smidzinājuma pārklāšanos joslu savienojuma vietās vai apgriešanās joslā, un
- šķidrums nokļūšanu uz blakus augošajām kultūrām; pievērst īpašu uzmanību, ja blakus atrodas ābeļdārzs.

Ūdens patēriņš: vismaz 200 l/ha. Blīvu sējumu gadījumā ūdens patēriņš jāpalielina līdz 250-300 l/ha, lai uzlabotu kultūraugu noklāšanu.

Dārzeni:

- ziedkāposti, brokoļi, galviņkāposti, Pekinas kāposti, Ķīnas kāposti, Briseles kāposti: 200-600 l/ha,
- galviņkāposti (ilgstošai uzglabāšanai), Pekinas kāposti (ilgstošai uzglabāšanai), pupiņas, zirņi, selerijas, sīpoli, puravi: 700 l/ha.

Darba šķidruma sagatavošana.

Sagatavojiet darba šķidrumu tieši pirms tā lietošanas.

Pirms šķidruma sagatavošanas precīzi aprēķiniet nepieciešamo darba šķidruma patēriņu. Iepildiet smidzinātājā pusi no nepieciešamā ūdens daudzuma, ieslēdziet maisītāju un pievienojiet nepieciešamo produkta daudzumu. Pievienot nepieciešamo ūdens daudzumu un rūpīgi izmaisīt. Ja smidzināšanas procesā ir pārtraukumi, pirms lietošanas rūpīgi izmaisīt darba šķidrumu.

Rezistences veidošanās riska ierobežošana.

Afrodyta 250 SC satur darbīgo vielu, kas pieder strobilurīnu grupai (QoI grupas fungicīds, elpošanas inhibitors, FRAC 11 grupa). Līdz šim konstatēts augsts slimību ierosinātāju sēņu rezistences veidošanās risks pret šīs grupas darbīgajām vielām šādiem slimību ierosinātājiem kviešiem: graudzāļu miltrasai (*Blumeria graminis*), kviešu lapu pelēkplankumainībai (*Septoria tritici*), kviešu plēkšņu plankumainībai (*Septoria nodorum*) un kviešu lapu dzeltenplankumainībai (*Pyrenophora tritici-repentis*). Ievērot sekojošus rezistences veidošanās risku ierobežojošus pasākumus:

- Kviešu, tritikāles un rudzu sējumos slimību ierobežošanai Afrodyta 250 SC vienmēr lietot kopā maisījumā ar piemērotiem fungicīdiem, kuriem ir atšķirīgi iedarbības mehānismi. Tvertnes maisījumā katra fungicīda devai jābūt tādai, kura efektīvi ierobežo kaitīgo organismu. Ievērot reģistrētās fungicīdu devas.
- Lietot preparātu, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, saskaņā ar lietošanas nosacījumiem. Nelietot zemāku preparāta devu, nekā noteikts lietošanas instrukcijā;
- Maksimāli pieļaujamas 2 apstrādes sezonā ar QoI grupas fungicīdiem.
- Uzraudzīt apstrādes efektivitāti; ja novērojiet, ka efektivitāte ir acīmredzami zemāka, nekā paredzēts, ja tas nav saistīts ar ārējiem apstākļiem, piem., laikapstākļi utt., ieteicams sazināties ar atļaujas īpašnieku vai tā pārstāvi.

Rezistences veidošanās ierobežošanas stratēģijas neievērošana var mazināt produkta efektivitāti.

Kultūraugu izturība.

Lietojot saskaņā ar instrukciju, Afrodyta 250 SC labi panes ieteiktā kultūra.

Smidzinātāja tīrīšana.

Darba šķidrums pārpalikums:

- ja iespējams, pēc atšķaidīšanas izsmidzināt uz virsmām, kas iepriekš smidzinātas ar šo preparātu;
- neitralizēt, izmantojot tehniskos paņēmienus, kas nodrošina augu aizsardzības līdzekļu darbīgo vielu bioloģisko degradāciju; vai
- neitralizēt citā veidā saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.

Pēc darba rūpīgi mazgāt smidzinātāju ar ūdeni vismaz trīs reizes.

Skalojamo ūdeni uzskatīt par darba šķidrums pārpalikumu un izsmidzināt uz apstrādātajām platībām. Ja smidzinātāja mazgāšanai tiek lietoti īpaši mazgāšanas līdzekļi, ievērot šo līdzekļu lietošanas instrukciju.

Tukšais iepakojums.

Tukšo iepakojumu trīs reizes izskalot ar ūdeni un iegūto šķidrumu pievienot darba šķidrumam smidzinātāja tvertnē. Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Tukšo taru likvidēt, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzības prasības.

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpņu 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.

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības. Uzglabāšanas t° no 0°C līdz $+30^{\circ}\text{C}$.

Derīguma termiņš.

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Juridiskā atbildība.

Ražotājs neatbild par zaudējumiem, kas radušies preparāta nepareizas lietošanas vai uzglabāšanas rezultātā. Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tādā gadījumā, ja tas tiek iegādāts un uzglabāts

noslēgtā, oriģinālā iepakojumā.

Reģistrācijas īpašnieks un ražotājs:

Pestila Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Studzianki 24a,

PL-97-320 Wolbórz,

Tel./Fax: +48 44 616 43 75

E-mail: info@pestila.pl