

*Aizsargiepakojuma markējums.*

**Amistar 250 SC**  
**Fungicīds.**

**Darbīgās vielas:** azoksistrobīns 250 g/l.

**Preparatīvā forma:** suspensijas koncentrāts.

**Reģistrācijas Nr. 0187.**

**Reģistrācijas klase:** 2.

**Iepakojums:** 12 x 1 l, 4 x 5 l.

**Partijas Nr.** skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



**Uzmanību**

**H332** Kaitīgs ieelpojot.

**H410** Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**EUH208** Satur 1,2-benzisothia-zol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojet lietošanas pamācību.

**P261** Neieelpot smidzinājumu.

**P304+P340** IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

**P312** Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**P391** Savākt izšķakstīto šķidrumu.

**P501** Atbrīvoties no saturā/ iepakojuma, 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.

**SPe 3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.**

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks:** Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Polija.

**Ražotājs:** Syngenta Crop Protection AG, Bāzele, Šveice.

Kontakttālrunis Latvijā: 63025626.

**Uzglabāšanas nosacījumi.**

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāšanas t<sup>o</sup> no 0°C līdz +35°C, nepieļaut sasalšanu.

**Derīguma termiņš.**

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

*Iepakojuma markējums.*

**Amistar 250 SC**  
**Fungicīds.**

Plaša spektra sistēmas iedarbības fungicīds plankumainību, rūsu un citu slimību apkarošanai ziemas un vasaras kviešu, ziemas un vasaras miežu, rudzu un tritikāles sējumos un krustziežu sausplankumainības un baltās puves apkarošanai ziemas un vasaras rapša sējumos, kā arī slimību apkarošanai tomātu, paprikas, gurķu un kabaču (arī cukīni) stādījumos segtās platībās, zirņu, pupu, galviņkāpostu, ziedkāpostu, brokoļu, Pekinas kāpostu, Ķīnas kāpostu, sīpolu, puravu, burkānu, seleriju (sakņu un kātu), kartupeļu, pētersīļu (sakņu), pastinaku, kāļu, rāceņu, ķiploku, ķirbju, meloņu, arbūzu, salātu sējumos un stādījumos, kā arī krāšņumaugos, krizantēmu stādījumos, skuju un lapu kokiem kokaudzētavās, golfa laukumos un zālienos.

**Darbīgās vielas:** azoksistrobīns 250 g/l.

**Preparatīvā forma:** suspensijas koncentrāts.

**Reģistrācijas Nr. 0187.**

**Reģistrācijas klase:** 2.

**Iepakojums:** 1 l, 5 l.

**Partijas Nr.** skatīt uz iepakojuma.

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.



**Uzmanību**

**H332** Kaitīgs ieelpojot.

**H410** Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**EUH208** Satur 1,2-benzisothia-zol-3-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.

**EUH401** Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojet lietošanas pamācību.

**P261** Neieelpot smidzinājumu.

**P304+P340** IEELOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

**P312** Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**P391** Savākt izšķakstīto šķidrumu.

**P501** Atbrīvoties no saturā/ iepakojuma, 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.

**SPe 3** Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.**

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks:** Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Polija.

**Ražotājs:** Syngenta Crop Protection AG, Bāzele, Šveice.

Kontakttālrunis Latvijā: 63025626.

### **Uzglabāšanas nosacījumi.**

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāšanas t<sup>o</sup> no 0°C līdz +35°C, nepieļaut sasalšanu.

### **Derīguma termiņš.**

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

### **Pirmā palīdzība.**

Sliktas pašsajūtas gadījumā pārtraukt darbu. Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa markējumu.

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

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

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

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonāk gremošanas sistēmā, neizsaukt vemšanu, bet cietušo nogādāt ārstniecības iestādē.

Medicīniskā palīdzība: cietušajam jādod medicīniskā aktivētā ogle. Ja tiek veikta kuņķa skalošana, aizsargāt elpcelus no izvadāmās masas ieelpošanas.

**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. Preparātu uzglabājot, transportējot un pielietojot, jāievēro visi uzglabāšanas, lietošanas, vides aizsardzības, darba drošības un personiskās higiēnas noteikumi. Jāstrādā tīrā aizsargtērpā, izmantojot aizsargbrilles, galvassegū, necaurlaidīgus cimdos un slēgtus apavus. Ikreiz pēc darba rūpīgi jānomazgājas, jānomaina apgērbs. Visi individuālie aizsardzības līdzekļi rūpīgi jānotīra un jānomazgā.

**Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.**

### **Preparāta raksturojums.**

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

**Amistar 250 SC efektivitāte, deva 0.8-1.0 l/ha.**

|  | Ziemas<br>kvieši,<br>vasaras<br>kvieši | Ziemas<br>mieži,<br>vasaras<br>mieži | Tritikāle | Rudzi | Ziemas<br>rapsis,<br>vasaras<br>rapsis | Kartupeļi |
|--|--|--------------------------------------|-----------|-------|--|-----------|
| Kviešu plēkšņu plankumainība<br>( <i>Septoria nodorum</i> )          | XXX                                    |                                      |           |       |  |           |
| Brūnā rūsa ( <i>Puccinia recondita</i> )                             | XXX                                    |                                      | XXX       | XXX   |  |           |
| Dzeltenā rūsa ( <i>Puccinia striiformis</i> )                        | XXX                                    | XXX                                  | XXX       | XXX   |  |           |
| Pundurrūsa ( <i>Puccinia hordei</i> )                                |  | XXX                                  |           |       |  |           |
| Miežu lapu tīklplankumainība<br>( <i>Pyrenophora teres</i> )         |  | XXX                                  |           |       |  |           |
| Stiebrzāļu gredzenplankumainība<br>( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) |  | XX                                   | XX        | XX    |  |           |
| Krusziežu sausplankumainība<br>( <i>Alternaria brassicae</i> )       |  |                                      |           |       | XX                                     |           |
| Baltā puve ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )                       |  |                                      |           |       | XX                                     |           |
| Kartupeļu lapu<br>sausplankumainība* ( <i>Alternaria solani</i> )    |  |                                      |           |       |  | XX        |

\*deva kartupeļiem – 0.5 l/ha.

XXX- labi ierobežo (efektivitāte > 80%)

XX – vidēji ierobežo (efektivitāte 60-80%)

**Lietošanas laiks un devas.**

| Apstrādājamā kultūra          | Kaitīgais organisms   | Preparāta deva, l/ha | Ieteicamā darba šķidruma konc., % | Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes   | Nogaidīšanas laiks dienās | Maksimālais apstrāžu skaits sezonā |
|-------------------------------|---|----------------------|-----------------------------------|---|---------------------------|------------------------------------|
| Ziemas kvieši, vasaras kvieši | Brūnā rūsa ( <i>Puccinia recondita</i> ), dzeltenā rūsa ( <i>Puccinia striiformis</i> ), kviešu plēkšņu plankumainība ( <i>Septoria nodorum</i> )                             | 0.8-1.0              |                                   | Apsmidzināt sējumus parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30-69) | 35                        | 1                                  |
| Ziemas mieži, vasaras mieži   | Pundurrūsa ( <i>Puccinia hordei</i> ), miežu lapu tīklplankumainība ( <i>Pyrenophora teres</i> ), dzeltenā rūsa ( <i>Puccinia striiformis</i> ), stiebrzāļu gredzenplankumai- | 0.8-1.0              |                                   | Apsmidzināt sējumus parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30-69) | 35                        | 1                                  |

|                                  |  |         |  |   |    |   |
|----------------------------------|--|---------|--|---|----|---|
|                                  | nība<br>( <i>Rhynchosporium secalis</i> )  |         |  |   |    |   |
| Rudzi                            | Brūnā rūsa ( <i>Puccinia recondita</i> ), dzeltenā rūsa ( <i>Puccinia striiformis</i> ), stiebrzāļu gredzenplankumainība ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) | 0.8-1.0 |  | Apsmidzināt sējumus parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30-69)   | 35 | 1 |
| Tritikāle                        | Brūnā rūsa ( <i>Puccinia recondita</i> ), dzeltenā rūsa ( <i>Puccinia striiformis</i> ), stiebrzāļu gredzenplankumainība ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ) | 0.8-1.0 |  | Apsmidzināt sējumus parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30-69)   | 35 | 1 |
| Ziemas rapsis,<br>vasaras rapsis | Krustziežu sausplankumainība ( <i>Altenaria brassicae</i> )  | 0.8-1.0 |  | Apsmidzināt parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar rapša ziedēšanas sākumu līdz ziedēšana beigām (AS 60-69)   | 21 | 1 |
| Ziemas rapsis,<br>vasaras rapsis | Baltā puve ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )   | 0.8-1.0 |  | Apsmidzināt profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos, sākot ar rapša ziedēšanas sākumu līdz ziedēšanas vidum, kad galvenajā ziedkopā atvērušies 50-60% ziedu (AS 60-65) |    |   |
| Kartupeļi                        | Kartupeļu lapu sausplankumainība ( <i>Alternaria solani</i> )  | 0.5     |  | Apsmidzināt stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga bumbuļu aizmetņu veidošanas sākumu līdz bumbuļi sasniegusi 60-70% no paredzamās masas (AS 40-47)    | 7  | 2 |

|   |  |     |  |  |    |   |
|---|--|-----|--|--|----|---|
| Zirņi (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem) pupas (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem) | Zirņu gaišplankumu iedegas ( <i>Ascopchyta pisi</i> ), zirņu tumšplankumu iedegas ( <i>Mycosphaerella pinodes</i> ), zirņu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe pisi</i> ), zirņu neīstā miltrasa ( <i>Peronospora viciae sp. pisi</i> ), zirņu rūsa ( <i>Uromyces pisi</i> ) | 0.8 |  | Apsmidzināt parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar pirmo ziedpumpuru parādīšanos līdz ziedēšanas beigām (AS 51-69)   | 14 | 1 |
| Galviņķāposti, ziedķāposti, brokoļi   | Kāpostu sausplankumainība ( <i>Alternaria brassicae, A. brassicicola</i> ), krustziežu neīstā miltrasa ( <i>Peronospora parasitica</i> ), krustziežu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe cruciferarum</i> ), krustziežu baltkreves ( <i>Albugo candida</i> )                 | 0.8 |  | Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar sešu lapu stadiju līdz kultūrauga galviņa sasniegusi šķirnei raksturīgo lielumu un formu (AS 16-49)     | 14 | 1 |
| Pekinas kāposti, Ķīnas kāposti  | Kāpostu sausplankumainība ( <i>Alternaria brassicae, A. brassicicola</i> ), krustziežu neīstā miltrasa ( <i>Peronospora parasitica</i> ), krustziežu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe cruciferarum</i> ), krustziežu baltkreves ( <i>Albugo candida</i> )                 | 0.8 |  | Apsmidzināt stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz kultūraugam izveidojusies 80% šķirnei raksturīgā lapu masa (AS 16-48) | 21 | 1 |
| Selerijas (sakņu), pētersīļi (sakņu), pastinaki   | Seleriju lapu gaišplankumainība ( <i>Septoria apiicola</i> ), burkānu lapu sausplankumainība ( <i>Alternaria dauci</i> ), čemurziežu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe heraclei</i> ), burkānu   | 0.8 |  | Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga saknes attīstības sākumu līdz sakne izveidojusi raksturīgo formu un                          | 14 | 1 |

|                     |  |     |  |   |    |   |
|---------------------|--|-----|--|---|----|---|
|                     | lapu<br>brūnplankumainība<br>( <i>Cercosporium carotae</i> ), seleriju<br>lapu<br>brūnplankumainība<br>( <i>Cercospora apii</i> ),<br>seleriju rūsa<br>( <i>Puccinia apii</i> )  |     |  | diametru (AS 40-49)   |    |   |
| Selerijas (kātu)    | Seleriju lapu<br>gaišplankumainība<br>( <i>Septoria apiicola</i> ),<br>burkānu lapu<br>sausplankumainība<br>( <i>Alternaria dauci</i> ),<br>čemurziežu īstā<br>miltrasa ( <i>Erysiphe heraclei</i> ), burkānu<br>lapu<br>brūnplankumainība<br>( <i>Cercosporium carotae</i> ), seleriju<br>lapu<br>brūnplankumainība<br>( <i>Cercospora apii</i> ),<br>seleriju rūsa<br>( <i>Puccinia apii</i> ) | 0.8 |  | Apsmidzināt<br>stādījumus,<br>parādoties pirmajām<br>slimības pazīmēm,<br>sākot ar kultūrauga<br>kātu veidošanas<br>sākumu līdz tie<br>sasniegusi šķirnei<br>raksturīgo lielumu<br>(AS 41-49)                 | 14 | 1 |
| Kāli, rāceņi        | Lapu<br>sausplankumainības<br>( <i>Alternaria spp.</i> )   | 0.8 |  | Apsmidzināt<br>sējumus, parādoties<br>slimības pirmajām<br>pazīmēm, sākot ar<br>kultūrauga saknes<br>attīstības sākumu<br>līdz sakne<br>izveidojusi šķirnei<br>raksturīgo formu un<br>diametru (AS 40-49)     | 14 | 1 |
| Burkāni             | Burkānu lapu<br>sausplankumainība<br>( <i>Alternaria dauci</i> ),<br>čemurziežu īstā<br>miltrasa ( <i>Erysiphe heraclei</i> ), burkānu<br>lapu<br>brūnplankumainība<br>( <i>Cercospora carotae</i> )   | 0.8 |  | Apsmidzināt<br>stādījumus,<br>parādoties pirmajām<br>slimības pazīmēm,<br>sākot ar kultūrauga<br>saknes attīstības<br>sākumu līdz sakne<br>izveidojusi šķirnei<br>raksturīgo formu un<br>diametru (AS 40-49). | 14 | 1 |
| Sīpoli,<br>ķiploki* | Sīpolu neīstā<br>miltrasa<br>( <i>Peronospora</i>  | 0.8 |  | Apsmidzināt<br>stādījumus<br>profilaktiski slimības   | 14 | 1 |

|  |  |     |      |  |    |   |
|--|--|-----|------|--|----|---|
|  | <i>destructor</i> ), lapu plankumainība ( <i>Alternaria porri</i> ), sīpolu kakla puves ( <i>Botryotinia squamosa</i> , <i>Botrytis alli</i> ), rūsas ( <i>Puccinia spp.</i> )               |     |      | attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar sešu lapu stadiju līdz 50% lapu noliekušās (AS 16-48)   |    |   |
| Ķirbji*, melones*, arbūzi*                   | Ķirbjaugu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> ), kvēpainā miltrasa ( <i>Sphaerotheca fuliginea</i> )   | 0.8 |      | Apsmidzināt stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz augļi sasnieguši šķirnei raksturīgo lielumu un formu (AS 16-79)   | 3  | 1 |
| Puravi                                       | Sīpolu rūsa ( <i>Puccinia allii</i> ), melnais sodrējums ( <i>Cladosporium allii</i> ), lapu plankumainība ( <i>Alternaria porri</i> ), puravu neīstā miltrasa ( <i>Phytophthora porri</i> ) | 0.8 |      | Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga stublāja veidošanas sākumu līdz tas sasniedzis šķirnei raksturīgo diametru (AS 41-49)  | 21 | 1 |
| Gurķi, kabači (arī cukīni) (segtās platībās) | Gurķu neīstā miltrasa ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> )  |     | 0.08 | Apsmidzināt stādījumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz augļi sasnieguši šķirnei raksturīgo lielumu un formu (AS 16-79) | 3  | 2 |
| Gurķi, kabači (arī cukīni) (segtās platībās) | Ķirbjaugu īstā miltrasa ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> ), kvēpainā miltrasa ( <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ), gurķu kraupis ( <i>Cladosporium cucumerinum</i> ),                           |     | 0.08 | Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz augļi sasnieguši šķirnei raksturīgo lielumu un formu  |    |   |

|                                    |   |     |      |  |    |   |
|------------------------------------|---|-----|------|--|----|---|
|                                    | gurķu stublāju iedegas ( <i>Didymella bryoniae</i> ),   |     |      | (AS 16-79)   |    |   |
| Tomāti (segtās platībās)           | Tomātu augļu brūnā puve ( <i>Phytophthora infestans</i> )   |     | 0.08 | Apsmidzināt stādījumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz augļi pilnīgi gatavi (AS 16-89) | 3  | 2 |
| Tomāti, paprika* (segtās platībās) | Tomātu īstā miltrasa ( <i>Oidium lycopersici</i> ), tomātu lapu brūnais pelējums ( <i>Cladosporium fulvum</i> ), tomātu lapu sausplankumainība ( <i>Alternaria solani</i> ) |     | 0.08 | Apsmidzināt stādījumus, parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot ar kultūrauga sešu lapu stadiju līdz augļi pilnīgi gatavi (AS 16-89)   |    |   |
| Salāti* (atklātā laukā)            | Salātu neīstā miltrasa ( <i>Bremia lactucae</i> ), dīgstu melnkāja ( <i>Rhizoctonia solani</i> )  | 0.8 |      | Apsmidzināt sējumus vai stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar sešu lapu stadiju līdz izveidojies kultūrauga šķirnei raksturīgais lapojuma lielums (AS 16-49)                  | 14 | 1 |
| Salāti* (segtās platībās)          | Salātu neīstā miltrasa ( <i>Bremia lactucae</i> ), dīgstu melnkāja ( <i>Rhizoctonia solani</i> )  | 0.8 |      | Apsmidzināt sējumus vai stādījumus, parādoties slimības pirmajām pazīmēm, sākot ar sešu lapu stadiju līdz izveidojies kultūrauga šķirnei raksturīgais lapojuma lielums (AS 16-49)                  | 14 | 2 |
| Skuju koki kokaudzētavās           | Skujbire ( <i>Lophodermium spp.</i> )   | 0.8 | 0.1  | Apsmidzināt sējeņus vai ietvarstādus profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos   | -  | 2 |

|                               |  |  |     |   |   |   |
|-------------------------------|--|--|-----|---|---|---|
|                               |  |  |     | vai parādoties slimības pirmajām pazīmēm. Atkārtoti apsmidzina pēc 7-10 dienām  |   |   |
| Lapu koki kokaudzētavās       | Rūsas ( <i>Puccinia spp.</i> ), bērzu tumšbrūnā plankumainība ( <i>Marssonina betulae</i> ), sausplankumainības ( <i>Alternaria spp.</i> ), īstā miltrasa ( <i>Erysiphe spp.</i> ), iedegas ( <i>Colletotrichum spp.</i> ), lapu plankumainības ( <i>Cercospora spp.</i> ) | 0.8  | 0.1 | Apsmidzināt sējeņus vai ietvarstādus profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties slimības pirmajām pazīmēm. Atkārtoti apsmidzina pēc 7-10 dienām | - | 2 |
| Krāšņumaugi (atklātā laukā)   | Rūsas ( <i>Puccinia spp.</i> ), sausplankumainības ( <i>Alternaria spp.</i> ), īstā miltrasa ( <i>Erysiphe spp.</i> ), iedegas ( <i>Colletotrichum spp.</i> ), lapu plankumainības ( <i>Cercospora spp.</i> )  | 0.8  | 0.1 | Apsmidzināt sējumu vai stādījumu profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties slimības pirmajām pazīmēm   | - | 1 |
| Krāšņumaugi (segtās platībās) | Rūsas ( <i>Puccinia spp.</i> ), sausplankumainības ( <i>Alternaria spp.</i> ), īstā miltrasa ( <i>Erysiphe spp.</i> ), iedegas ( <i>Colletotrichum spp.</i> ), lapu plankumainības ( <i>Cercospora spp.</i> )  | 0.8  | 0.1 | Apsmidzināt sējumu vai stādījumu profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstākļos vai parādoties slimības pirmajām pazīmēm. Atkārtoti apsmidzina pēc 7-10 dienām     | - | 2 |
| Krizantēmas* (atklātā laukā)  | Krizantēmu baltā rūsa ( <i>Puccinia horiana</i> )  | 0.48-augi līdz 50 cm;<br>0.72-augi līdz 125 cm;<br>0.96- | 0.1 | Apsmidzināt stādījumus profilaktiski  | - | 1 |

|                                      |  |   |     |   |   |   |
|--------------------------------------|--|---|-----|---|---|---|
|                                      |  | augi virs<br>125 cm   |     |   |   |   |
| Krizantēmas*<br>(segtās<br>platībās) | Krizantēmu baltā<br>rūsa ( <i>Puccinia<br/>horiana</i> ) | 0.48-augi<br>līdz 50<br>cm;<br>0.72-augi<br>līdz 125<br>cm;<br>0.96-<br>augi virs<br>125 cm | 0.1 | Apsmidzināt<br>stādījumus<br>profilaktiski,<br>atkārtoti pēc 4<br>nedēļām   | - | 2 |
| Zāliens,<br>zāliens golfa<br>laukumā | Fuzarioze ( <i>Fusarium<br/>spp.</i> )                   | 1.0   |     | Apsmidzināt zālienu<br>rudenī profilaktiski,<br>slimības attīstībai<br>labvēlīgos apstākļos<br>vai parādoties<br>slimības pirmajām<br>pazīmēm | - | 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 nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

### Lietošanas tehnoloģija.

Izmanto smidzinātāju ar darba spiedienu 2-5 bāri. Noregulēt stieņa augstumu, atkarībā no sprauslas darba leņķa, 30-50 cm virs augiem. Augus nesmidzināt, ja tie ir slapji vai drīzumā gaidāms lietus. Nesmidzināt dienas karstajās stundās.

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

Dārzeni, krāšnumaugi atklātā laukā: 200-600 l/ha, tomāti, gurķi, kabači (cukīni), krāšnumaugi segtās platībās: 600-1200 l/ha.

### Darba šķidruma sagatavošana.

Pārliecinieties par smidzinātāja tvertnes tūrību. Aprēķiniet nepieciešamo darba šķidruma patēriņu, lai izvairītos no tā pārpalikuma tvertnē pēc apstrādes beigām. Tvertni uzpildiet ar tīru ūdeni līdz 1/2. Pirms lietošanas preparāta kanniņu kārtīgi sakratiet! Ielejiet smidzinātāja tvertnē nepieciešamo Amistar 250 SC daudzumu, ieslēdziet maisītāju un uzpildiet pārējo ūdens daudzumu. Turpiniet maisīšanu arī smidzināšanas laikā. Tukšās kannas trīs reizes izskalot ar ūdeni un iegūto šķidrumu pievienot darba šķidrumam smidzinātāja tvertnē. Neatstājiet sagatavoto darba šķidrumu smidzinātājā ilgstoši (piemēram, pusdienojot vai pa nakti).

### **Rezistences veidošanās riska ierobežošana.**

Amistar 250 SC satur darbīgo vielu azoksistrobīns. Azoksistrobīns saskaņā ar FRAC klasifikāciju pieder C3 grupai - kvinonu ārējiem inhibitoriem (QoI) (mitohondriālās elpošanas inhibitori) (FRAC kods 11). Līdz šim ir konstatēts augsts slimību ierosinātāju sēnu 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*) un miežiem: graudzāļu miltrasai (*Blumeria graminis*) un miežu lapu tīklplankumainībai (*Pyrenophora teres*).

Ievērot sekojošus rezistences risku ierobežojošus pasākumus:

- Graudaugu sējumos slimību ierobežošanai Amistar 250 SC vienmēr lietot kopā maisījumā ar piemērotiem fungicīdiem, kuriem ir atšķirīgi iedarbības mehānismi. Tvertnes maisījumā katras fungicīda devai jābūt tādai, kura efektīvi ierobežo kaitīgo organismu. Ievērot reģistrētās fungicīdu devas.
- Visiem kultūraugiem maksimāli 2 apstrādes sezonā ar QoI grupas fungicīdiem.
- Lietot Amistar 250 SC saskaņā ar lietošanas norādījumiem.
- Apstrādāt kultūraugus agrīnā slimības attīstības stadijā.

Rezistences veidošanās ierobežošanas stratēģijas neievērošana var mazināt produkta efektivitāti.

### **Kultūraugu izturība.**

Lietojot saskaņā ar instrukciju, Amistar 250 SC labi panes visas ieteiktās kultūras.

### **Savietojamība.**

Amistar 250 SC ir lietojams maisījumā ar vairumu plašāk lietoto pesticīdu. Lai gan nav zināmi specifiski sajaukšanas ierobežojumi, šaubu gadījumā konsultēties firmu pārstāvniecībās.

### **Vides aizsardzības prasības.**

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu, netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpē un ūdensteču tuvumā, izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

### **Piesārnotas augsnes attīrišana.**

Izlijušu preparātu var savākt, to apberot ar smiltīm, zāģu skaidām vai augsnī, tad ar ķīmikāliju piesūkušos materiālu savākt, ievietot speciāli markētā konteinerā un ziņot attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

### **Iepakojuma likvidēšana.**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. Pēc iztukšošanas to tūlīt izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

**Uzglabāšana.**

Preparātu uzglabāt slēgtā, oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā, labi ventilējamā noliktavā. Uzglabāšanas t<sup>o</sup> no 0<sup>o</sup> līdz +35<sup>o</sup>C.

**Derīguma termiņš.**

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

**Juridiskā atbildība.**

Lietotājs ir atbildīgs par zaudējumiem no preparāta visos gadījumos, kas ir ārpus ražotāja kontroles. Visas rekomendācijas balstās uz ražotāja zināšanām par preparātu. Ražotājs garantē savu pesticīdu kvalitāti, piegādājot tos oriģinālā firmas iepakojumā. Ražotājs neatbild par zaudējumiem, kuru iemesls ir preparāta nepareiza uzglabāšana vai lietošana, jo šie procesi ir ārpus ražotāja kontroles.

® Reģistrēta Syngenta Group Company tirdzniecības zīme.