

Tilt 250 EC
Fungicīds.

Darbīgās vielas: propikonazols 250 g/l.
Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts.
Reģistrācijas Nr. 0105.
Reģistrācijas klase: 2.
Iepakojums: 4 x 5 l.
Partijas Nr. skatīt uz iepakojuma.
Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.



Briesmas

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH208	Satur propikonazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P210	Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/ atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.
P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P304+P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P501	Atbrīvojoties no satura/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° no -10°C līdz +35°C.

Derīguma termiņš.

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

Partijas numuru un izgatavošanas datumu skatīt uz iepakojuma.

Iepakojuma marķējums.

Tilt 250 EC
Fungicīds.

Plaša spektra sistēmas iedarbības fungicīds miltrasu, rūsu un lapu plankumainību apkarošanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu, vasaras miežu, auzu, tritikāles un rudzu sējumos.

Darbīgās vielas: propikonazols 250 g/l.

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts.

Reģistrācijas Nr. 0105.

Reģistrācijas klase: 2

Iepakojums: 5 l.

Partijas Nr. skatīt uz iepakojuma.

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma.



Briesmas

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315

Kairina ādu.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H410

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH208

Satur propikonazolu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401

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

P210

Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/ atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.

P261	Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P301+P310	NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P304+P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P501	Atbrīvoties no satura/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.

Kontaktārunis Latvijā: 63025626.

Uzglabāšanas nosacījumi.

Uzglabāt slēgtā oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā un labi vēdināmā noliktavā.

Uzglabāšanas t° no -10°C līdz $+35^{\circ}\text{C}$.

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 marķējumu.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt 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. Speciāls antidots nav zināms, pielietot simptomātisko terapiju.

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. Kairina acis un ādu. Kaitīgs norijot, var izraisīt plaušu bojājumus. Tvaiki var radīt miegainību un reiboni. **Satur propikonazolu. Var**

izraisīt alerģisku reakciju. Preparātu uzglabājot, transportējot un pielietojot, jāievēro visi uzglabāšanas, lietošanas, vides aizsardzības, darba drošības un personiskās higiēnas noteikumi. Izvairīties no preparāta nokļūšanas acīs, uz ādas vai drēbēm. Pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas rūpīgi jānomazgā seja un rokas. Darba vietā jābūt pieejamām ziepēm un tīram ūdenim. Strādājot ar preparātu jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargtērps, aizsargbrilles, respirators, galvassega, ķīmiski necaurlaidīgi cimdi un slēgti apavi. Pēc darba visi individuālie aizsardzības līdzekļi rūpīgi jānotīra un jānomazgā. Pēc darba apmainiet apģērbu.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam - telefons 112.

Preparāta raksturojums.

Tilt 250 EC ātri tiek uzņemts ar auga asimilējošām daļām. Apstrādi ar Tilt 250 EC veikt tā, lai 30 minūtes pēc tās nebūtu lietus. Tilt 250 EC izmiglots pārvietojas augā virzienā uz augšu pa vadaudu sistēmu. Šāda sistēmiska iedarbība nodrošina labu darbīgās vielas izplatīšanos pa auga audiem un pasargā to no noskalošanās. Propikonazols iedarbojas uz sēņu patogēnu augā pirmo haustoriju veidošanās stadijā. Fungicīds aptur sēnes augšanu, traucējot sterolu biosintēzi šūnas membrānās. Lai gan propikonazola bioloģiskais iedarbības mehānisms pieļauj aizsargājošu un ārstējošu iedarbību, vislabākos rezultātus var sasniegt, ja preparātu pielieto tad, kad slimība ir aktīva, bet vēl agrīnā attīstības stadijā.

Deva: 0,5 l/ha.

Ūdens patēriņš: optimāli 200 l/ha.

Iedarbības spektrs.

Labā efektivitāte uz:

<i>Erysiphe graminis</i>	Graudzāļu miltrasa	labībām
<i>Puccinia striiformis</i>	Graudzāļu dzeltenā rūsa	labībām, izņemot auzas
<i>Puccinia recondita</i>	Graudzāļu brūnā rūsa	kviešiem
<i>Puccinia graminis</i>	Graudzāļu svītru rūsa	labībām
<i>Puccinia coronata</i>	Auzu vainagrūsa	auzām
<i>Septoria tritici</i>	Kviešu lapu pelēkplankumainība	kviešiem
<i>Septoria nodorum</i>	Kviešu plēkšņu plankumainība	kviešiem
<i>Drechslera tritici-repentis</i>	Kviešu dzeltenplankumainība	kviešiem
<i>Bipolaris sorokiniana</i>	Kviešu tumšbrūnā plankumainība	kviešiem
<i>Rhynchosporium secalis</i>	Stiebrzāļu gredzenplankumainība	miežiem
<i>Puccinia hordei</i>	Miežu pundurrūsa	miežiem
<i>Pyrenophora teres</i>	Miežu lapu tīklplankumainība	miežiem
<i>Ascochyta avenae</i>	Auzu lapu baltplankumainība	auzām
<i>Cladosporium herbarum</i>	Melnais sodrējums	labībām
Daļēja ietekme uz:		
<i>Pseudocercospora herp.</i>	Stiebru lūšana	labībām
<i>Fusarium spp.</i>	Fuzariozes	labībām

Nogaidīšanas laiks: Ieteicamais intervāls starp pēdējo apstrādi un ražas novākšanu ir 42 dienas.

Darba šķidrums sagatavošana.

Miglotājā ielej 1/2 – 3/4 no nepieciešamā ūdens daudzuma. Pievieno apredzēto Tilt 250 EC daudzumu, tad ielej pārējo ūdeni. Rūpīgi samaisa. Darba šķidrums jāmaisā arī miglojot, lai tas visu laiku būtu viendabīgas emulsijas veidā. Lietojiet tikai tīru ūdeni. Pēc lietošanas miglotājs tūlīt jāizmazgā ar tīru ūdeni.

Kultūraugu izturība.

Lietojot saskaņā ar rekomendācijām, Tilt 250 EC labi panes visas kultūras.

Lietošanas laiks un tehnika.

Tilt 250 EC ieteicams lietot, parādoties pirmajām slimības pazīmēm: bojāts 1% līdz 5% lapu virsmas, parasti tas ir starp 29. un 59. graudaugu attīstības stadiju. Ja slimības infekcija turpinās vai parādās jauna slimība, miglošana jāatkārto pēc trīs līdz četrām nedēļām. Tilt 250 EC īpašības atļauj to lietot saskaņā ar prognožu un diagnostikas dienesta signāliem. Tilt 250 EC var lietot arī pēc iepriekš izstrādātas miglošanas programmas, kas pamatojas uz vietējām slimības attīstības īpatnībām un pieredzi.

Strādājot ar traktora miglotāju, var izmantot gan tukškonusa, gan plakanstrūklas sprauslas ar 2-3,5 bāru spiedienu. Ir pierādīts, ka plakanstrūklas sprauslas nodrošina labāku fungicīda iekļūšanu augā un nerada noteci no lapām. Stieņa augstums, ja attālums starp sprauslām ir 50 cm, ieteicams 30–50 cm virs kultūraugu galotnēm.

Savietojamība.

Lai gan nav zināmi specifiski sajaukšanas ierobežojumi, ja grib preparātu lietot maisījumos, neskaidrību gadījumā vienmēr ieteicams preparātu saderību noskaidrot firmu pārstāvniecībās.

Iepakojuma likvidēšana.

Pēc iztukšošanas to tūlīt izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet miglotājā un izmantot darba šķidrums pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības. Aizliegta iepakojuma izmantošana citām vajadzībām.

Piesārņotas augsnes attīrīšana.

Stipri saindētu augsnes slāni vai izlijušu preparātu var savākt, apberot to ar smiltīm, zāģu skaidām vai augsni, tad ar ķimikāliju piesūkušos materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Vides aizsardzības prasības.

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Miglojot jāskatās, lai preparāts nenokļūtu uz blakus augošiem kultūraugiem. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. 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. Augus no tikko apsmidzināta lauka aizliegts vākt pārtikai un lopbarībai. Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot rekomendācijas „Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā”.

Uzglabāšana.

Preparātu uzglabāt slēgtā, oriģinālā iepakojumā, sausā, tumšā, labi ventilējamā pesticīdu noliktavā. Uzglabāšanas t° no -10° līdz +35°C.

Uzglabāšanas ilgums oriģinālā iepakojumā: **2 gadi** no izgatavošanas datuma. Partijas numuru un izgatavošanas datumu skatīt uz iepakojuma.

Lietotāja 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.

© Syngenta Crop Protection AG.