

Folicur®

Fungicīds un augu augšanas regulators

Sistēmas iedarbības ārstējošs un aizsargājošs fungicīds lapu un vārpu slimību apkarošanai un ierobežošanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu un vasaras miežu sējumos, kā arī galveno slimību ierobežošanai ziemas rapša un vasaras rapša sējumos.
Augu augšanas regulators vasaras un ziemas rapsī.

Darbīgā viela: tebukonazols 250 g/l

Preparatīvā forma: emulsija ūdenī

Iepakojums: 4x5 l

Reģistrācijas Nr. : 0057

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm- Allee 1

51373 Leverkusen, Vācija

Tehniskā konsultācija:

SIA Bayer, Bayer CropScience nodaļa

Skanstes iela 50

Rīga, LV-1013, Latvija

Tel.: 29 491 452, 28 682 922, 28316745

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



Briesmas

Sastāvā esošā kaitīgā viela: tebukonazols

H302

Kaitīgs, ja norij

H332

Kaitīgs ieelpojot

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus

H361d

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

EUH401

Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet

lietošanas pamācību.

P281 P305+P351+P338	Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstīgi prasībām SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt Turpināt skalot
P309+P311	Ja nokļūst saskarē vai jums ir slikta pašsajūta: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P501	Atbrīvojoties 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 sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.

Uzglabāšanas temperatūra – no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš

4 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

NX80-T0JA-G00G-MDP3

® - reģistrēta Bayer AG tirdzniecības zīme.

Folicur®

Fungicīds un augu augšanas regulators

Sistēmas iedarbības ārstējošs un aizsargājošs fungicīds lapu un vārpu slimību apkarošanai un ierobežošanai ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu un vasaras miežu sējumos, kā arī galveno slimību ierobežošanai ziemas rapša un vasaras rapša sējumos.
Augu augšanas regulators vasaras un ziemas rapsī.

Darbīgā viela: tebukonazols 250 g/l

Preparatīvā forma: emulsija ūdenī

Iepakojums: 5 l

Reģistrācijas Nr. : 0057

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:

Bayer AG

Kaiser-Wilhelm- Allee 1

51373 Leverkusen, Vācija

Tehniskā konsultācija:

SIA Bayer, Bayer CropScience nodaļa

Skanstes iela 50

Rīga, LV-1013, Latvija

Tel.: 29 491 452, 28 682 922, 28316745

Partijas Nr.: *skatīt uz iepakojuma*

Izgatavošanas datums: *skatīt uz iepakojuma*



Briesmas

Sastāvā esošā kaitīgā viela: tebukonazols

H302

Kaitīgs, ja norij

H332

Kaitīgs ieelpojot

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus

H361d

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
P281 P305+P351+P338	Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstīgi prasībām SKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt Turpināt skalot
P309+P311	Ja nokļūst saskarē vai jums ir slikta pašsajūta: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.
P501	Atbrīvojoties no satura/tvertnes ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības
SP1	Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīlpi un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem
SPe3	Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstīlpēm un ūdenstecēm

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam – telefons 112.

Pirmā palīdzība

<p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekošā ūdens strūklā 15 minūtes.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekošā ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzeriet 100 ml ūdens.</p> <p>- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.</p> <p>Jebkurā nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.</p> <p>Norādījumi ārstam: preparāts pieder pie triazolu grupas; simptomātiska ārstēšana.</p>
--

Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs: 67042473.

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem vai dzīvnieku barību.
Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Strādājot ar preparātu lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapgērbu, aizsargbrilles, respiratoru, ķīmiski izturīgus cimodus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.

Uzglabāšanas temperatūra – no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš

4 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Iedarbība.

Fungicīds Folicur ir plaša spektra sistēmas iedarbības preparāts lapu un vārpu slimību apkarošanai un izplatības ierobežošanai ziemas un vasaras kviešos, vārpu slimību ierobežošanai ziemas un vasaras miežos, kā arī svarīgāko slimību apkarošanai un izplatības ierobežošanai ziemas un vasaras rapsī.

Preparātam piemīt kā aizsargājošas īpašības - lieto pirms slimības parādīšanās (profilaktiski), tā arī ārstējošās īpašības - lieto parādoties slimības pirmajām pazīmēm. Fungicīds Folicur iedarbojas kā augu augšanas regulators ziemas un vasaras rapsī.

Lietošana ziemas kviešu, vasaras kviešu, ziemas miežu un vasaras miežu sējumos.

Fungicīdu Folicur lieto pret šādām slimībām:

Ziemas un vasaras kviešos:

- lapu slimības:
 - o kviešu lapu pelēkplankumainība (*Septoria tritici*)
 - o kviešu plēkšņu plankumainība (*Septoria nodorum*)
 - o kviešu lapu dzeltenplankumainība (*Pyrenophora tritici-repentis*)
 - o graudzāļu miltrasa (*Blumeria graminis*)
 - o dzeltenā rūsa (*Puccinia striiformis*)
 - o brūnā rūsa (*Puccinia recondita*)
- vārpu slimības:
 - o vārpu fuzarioze (*Fusarium spp.* – *F. graminearum*, *F. culmorum*, *F. avenaceum*, *Monographella nivalis*)
 - o vārpu plēkšņu pelēkplankumainība (*Septoria nodorum*)
 - o graudzāļu miltrasa (*Erysiphe graminis*)

Ziemas un vasaras miežos:

- vārpu slimības:
 - o vārpu fuzarioze (*Fusarium spp.* – *F. graminearum*, *F. culmorum*, *F. avenaceum*, *Monographella nivalis*)
 - o graudzāļu miltrasa (*Erysiphe graminis*)

Lietošanas laiks, deva.

Fungicīda Folicur deva ir 1,0 l/ha

Lietošanas laiks: lapu un vārpu slimību kontrolei parādoties pirmajām slimības pazīmēm kviešu un miežu sējumos, sākot ar graudaugu ziedēšanas sākumu līdz graudaugu ziedēšanas vidum (AS 61-65);

Lai maksimāli efektīvi kontrolētu varpu fuzariozi, tad ieteicams apsmidzināt sējumus profilaktiski slimības attīstībai labvēlīgos laika apstākļos, sākot ar graudaugu ziedēšanas sākumu līdz graudaugu ziedēšanas vidum (AS 61-65);

Piezīme

Lietojot Folicur lapu un vārpu slimību kontrolei, būs blakus ietekme uz melno sodrējumu (*Cladosporium herbarum*, *Alternaria spp.*).

Lietošana ziemas un vasaras rapsī.

Fungicīdu Folicur lieto ziemas un vasaras rapsī pret šādām slimībām:

- o krustziežu sausā puve (*Phoma lingam*)
- o krustziežu sausplankumainība (*Alternaria brassicae*)
- o baltā puve (*Sclerotinia sclerotiorum*)
- o krustziežu gaišplankumainība (*Pyrenopeziza brassicae*)
- o pelēkā puve (*Botrytis cinerea*)

Lietošanas laiks, devas.

Fungicīda Folicur devas ir:

- 0,5 l/ha rudens apstrādē ziemas rapsī
- 1,0 l/ha ziemas un vasaras rapsī pavasara – vasaras periodā

Lietošanas laiks slimību ierobežošanai:

- Pret krustziežu gaišplankumainību un sauso puvi apsmidzināt parādoties pirmajām slimības pazīmēm, sākot no rapša četru lapu stadijas līdz ziedēšanas sākumam (AS 14-60). Pret sauso puvi apstrāde ir jāveic rudenī.
- Pret krustziežu sausplankumainību apsmidzināt parādoties slimības pirmajām pazīmēm sākot no rapša četru lapu stadijas līdz ziedlapiņu nobiršanas sākumam (AS

14-65). Vislielāko kaitējumu sausplankumainība nodara uz pāksteņiem – labākā efektivitāte ir smidzinot rapša ziedēšanas laikā.

- Pret balto puvi un pelēko puvi apsmidzināt rapša pilnā ziedēšanas stadijā, sākoties ziedlapiņu nobiršanai (AS 65).

Folicur augu augšanas iedarbība ziemas un vasaras rapsī

Fungicīds Folicur iedarbojas arī kā augu augšanas regulators ziemas un vasaras rapsī, panākot dažādus efektus atkarībā no pielietojuma laika:

- Ziemas rapsī rudens apstrāde lai veicinātu pārziemošanu - fungicīds Folicur apstādina rapša dzinuma augšanu, bet veicina sakņu sistēmas attīstību. Rezultātā augšanas centrs paliek tuvu augsnes virskārtai, kas veicina, lai ziemas periodā tas neizsalst un augiem ir uzlabota pārziemošana.

Lai panāktu šo efektu, ļoti svarīgi ir lietot fungicīdu Folicur devu 0,5 l/ha, kad ziemas rapsim ir 5-6 lapu attīstības stadija (AS 15-16).

- Ziemas un vasaras rapsī pavasara apstrāde, lai veicinātu centrālā dzinuma lēnāku augšanu garumā, bet stimulētu labāku sāndzinumu augšanu un attīstību, kā arī, lai veicinātu rapša izturību pret veldrēšanos.

Fungicīdu Folicur ir jālieto sākot no stublāja veidošanās (izveidojušies 5 starpmezglu posmi) fāzes beigām līdz ziedpumpuru attīstības fāzes vidum (AS 39-55), kad augi ir 30 – 50 cm augsti, deva šajā apstrādē ir 1,0 l/ha.

Darba šķidruma patēriņš: 200-400 l/ha, atkarībā no zelmeņa augstuma.

Maksimālais apstrāžu skaits augšanas periodā: ziemas kviešiem, vasaras kviešiem, ziemas miežiem, vasaras miežiem 1 reize, ziemas rapsim 2 reizes, no kurām 1 tiek veikta rudenī vai abas apstrādes pavasara – vasaras periodā, vasaras rapsim 2 reizes.

Nogaidīšanas laiks: 35 dienas graudaugiem, 56 dienas rapsim.

Minimālā gaisa temperatūra smidzināšanas laikā:

- + 12°C, lai būtu iedarbība uz slimībām;
- nav ierobežojumi, lai būtu augu augšanas regulatora efekts, galvenais nosacījums, lai augiem būtu veģetācija.

Piezīme.

Lietojot fungicīdu Folicur ieteiktajās devās, tas nav fitotoksisks. Veicot apstrādi kultūraugiem nelabvēlīgos laika apstākļos (zems relatīvais gaisa mitrums, gaisa t° virs 25°C) iespējama lapu viegla dzeltēšana - hloroze, kas vēlāk izzūd, neietekmējot ražas iznākumu.

Lietojot preparātu rudenī ziemas rapša sējumos, kad ir salnu periods, rapša lapas var krāsoties violetā krāsā, kas vēlāk izzūd, neietekmējot augu pārziemošanu un ražu.

Darba šķidruma sagatavošana.

Uzsākot darbu, rūpīgi iztīriet smidzinātāja iekārtu. Smidzinātāja tvertnē iepildiet 1/2 no vajadzīgā ūdens daudzuma. Saskalojiet preparātu. Ieslēdziet maisītāju un pievienojiet nepieciešamo preparāta daudzumu. Nepārtraucot maisīšanu, pievienojiet pārējo ūdens daudzumu. Neizslēdziet maisītāju līdz darba beigām. Izlietojiet pagatavoto darba šķidrumu tūlīt pēc sagatavošanas.

Iztukšoto taru izskalojiet ar ūdeni. Skalojamo ūdeni pievienojiet darba šķidrumam.

Rezistences ierobežošanas stratēģija

Darbīgā viela tebukonazols pieder triazolu ķīmiskajai grupai (FRAC grupa G1), šai grupai ir novērtējums „vidējs rezistences risks”.

Lai samazinātu rezistences veidošanās risku, lietojot fungicīdu Folicur, Bayer CropScience stingri iesaka ievērot šādus ieteikumus:

- lietot reģistrēto preparāta devu, nelietot zemākas devas kā ir ieteikts lietojumā;
- izvairīties no ārstnieciskām apstrādēm;
- nepārsniegt atļauto maksimālo apstrāžu skaitu sezonā;
- samazināt slimības izplatību ar visiem integrētajiem paņēmieniem slimības izplatības ierobežošanai.

Tvertnes maisījumi.

Fungicīdu Folicur drīkst lietot tvertnes maisījumos ar fungicīdiem, herbicīdiem, insekticīdiem, minerālajiem mēslošanas līdzekļiem un augu augšanas regulatoriem.

Gatavojot tvertnes maisījumus, Folicur jāpievieno pēdējais, ja nav speciālas norādes par partnerpreparāta jaukšanas kārtību.

Gatavojot maisījumus tvertnē stingri ievērojiet attiecīgo preparātu ražotājfirmu ieteikumus un pārlicinieties par attiecīgās kultūrauga šķirnes jutīgumu.

Neskaidrību gadījumos konsultējieties ar ražotājfirmas Bayer CropScience pārstāvjiem.

Smidzināšanas iekārtas tīrīšana.

Pēc smidzināšanas darbu beigšanas, izskalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Skalojamo ūdeni izsmidziniet uz tikko apstrādātajām platībām.

Tukšais iepakojums

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšo iepakojumu atkārtoti izmantot kategoriski aizliegts. To uzglabā speciāli iekārtotā vietā un likvidē ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Uzglabāšana

Uzglabāt sausās, vēsās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās.

Uzglabāšanas temperatūra – no 0°C līdz +40°C.

Derīguma termiņš

4 gadi no tā izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Vides aizsardzība.

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 piesārņojuma.

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 izlišanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei. Lietojot augu aizsardzības līdzekli ievērot „Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā” rekomendācijas.

Juridiskā atbildība.

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

NX80-T0JA-G00G-MDP3

® - reģistrēta Bayer AG tirdzniecības zīme.