

**BOSCA
Fungicīds**

Disperģējošas granulas

Darbīgā viela: boskalīds 500 g/kg

Iepakojums: 4 x 2,5 kg

Reģistrācijas Nr.: 0854

Reģistrācijas klase: 2



H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

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

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP 1 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.

Partijas Nr.: skatīt uz iepakojuma

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma

Uzglabāšana

Glabāt sausā, aizslēdzamā, no siltuma un tiešas saules gaismas pasargātā noliktavā, temperatūrā no 0 °C līdz +30 °C.

Derīguma termiņš, glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā - 2 gadi no izgatavošanas datuma.

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un
ražotājs:**

Sharda Cropchem España SL
Edificio Atalayas Business Center,
Carril Condomina nº 3, Planta 12,
30006, Murcia,
Spānija
Tel.: +34868127589; Fax: +34868127588

Preparāta izplatītājs Latvijā:

SIA "Scandagra Latvia"
Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058
+371 63407196

**BOSCA
Fungicīds**

Fungicīds slimību ierobežošanai ziemas un vasaras rapša sējumos.

Disperģējamas granulas

Darbīgā viela: boskalīds 500 g/kg

Iepakojums: 2,5 kg

Reģistrācijas Nr.: 0854

Reģistrācijas klase: 2



H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

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

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

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

SP 1 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.

Partijas Nr.: skatīt uz iepakojuma

Izgatavošanas datums: skatīt uz iepakojuma

Uzglabāšana

Glabāt sausā, aizslēdzamā, no siltuma un tiešas saules gaismas pasargātā noliktavā, temperatūrā no 0 °C līdz +30 °C.

Derīguma termiņš, glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā - 2 gadi no izgatavošanas datuma.

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un
ražotājs:**

Sharda Cropchem España SL
Edificio Atalayas Business Center,
Carril Condomina nº 3, Planta 12,
30006, Murcia,
Spānija
Tel.: +34868127589; Fax: +34868127588

Preparāta izplatītājs Latvijā:

SIA "Scandagra Latvia"
Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058
+371 63407196

Drošības prasības un personāla drošība.

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Izvairieties no preparāta nokļūšanas uz ādas, apģērba vai acīs. Strādājot ar preparātu, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi: aizsargtērps, aizsargbrilles, ķīmiski necaurlaidīgi cimdi (EN 374) un slēgti apavi nepietiekošas ventilācijas apstākļos lietot P2 vai FFP2 tipa respiratoru ar dalīnu filtru EN 143 vai 149. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm. Darba apģērbu neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzīvniekiem undzīvniekiem un dzīvnieku barību.

Pirmā palīdzība

- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekošā ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes. Rodoties kairinājumam, meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās turot atvērtas, nekavējoties skalot tekošā ūdens strūklā 15 minūtes. Konsultēties ar acu ārstu.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, nekavējoties izskalot muti un izdzert 100 ml ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
- Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.
- Jebkurā nelaimes gadījumā vēlams ārstu konsultācija. Uzzādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Informācija ārstam: Simptomātiska ārstēšana, specifisks antidots nav zināms.

Saīdēšanās informācijas centra tālrunis: 670 424 73

Iepakojuma likvidēšana

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

BOSCA

Fungicīds

Fungicīds slimību ierobežošanai ziemas un vasaras rapša sējumos.

Disperģējamas granulas

Darbīgā viela: boskalīds 500 g/kg

Reģistrācijas Nr.: 0854

Reģistrācijas klase: 2

Preparāta apraksts

BOSCA ir aizsargājošs translamināras iedarbības fungicīds baltās puves ierobežošanai rapša sējumos. Tam raksturīga ilgstoša aizsargājoša iedarbība, kas dod priekšrocību — apstrādāt rapsi agrīnākā stadijā nekā ar citiem fungicīdiem. Bez tam BOSCA ierobežo arī krustziežu sausplankumainību. Boskalīds pieder SDHI (karboksamīdi) fungicīdu grupai (FRAC grupa C7).

Lietošanas norādījumi

BOSCA lieto ziemas un vasaras rapša sējumos sekojošu slimību ierobežošanai:
krustziežu sausplankumainība (*Alternaria brassicae*),
baltā puve (*Sclerotinia sclerotiorum*),

Apstrādes laiks: apstrāde pret balto puvi ar BOSCA veicama profilaktiski, slimības attīstībai labvēlīgos apstāļos. Smidzināšanu var uzsākt un sasniegt labu efektivitāti jau sākot ar 59. attīstības stadiju (sāk atvērties pirmie ziedi), bet optimāls apstrādes laiks ir — rapša agrā ziedēšanas stadijā līdz pilnas ziedēšanas stadijai, kad galvenajā ziedkopā atvērušies 50-60% ziedu (AS 63-65). Veiktais smidzinājums ierobežos arī krustziežu sausplankumainību uz pāksteniem un pelēko puvi. Lielāks risks pastāv tīrums ar īsu augšanas intervālu un siltos/mitros laika apstākļos rapša pirmsziedēšanas laikā.

Lietošanas deva: 0.5 kg/ha.

Maksimālais apstrāžu skaits sezonā — 1 reize.

Nogaidīšanas laiks - 56 dienas

Ieteicamais darba šķidruma patēriņš ir 200 - 400 l/ha. Sabiezinātos sējumos lietot atbilstošu darba šķidruma daudzumu uz hektāru, lai nodrošinātu pilnīgāku augu noklāšanu ar fungicīdu.

Saderība ar citiem preparātiem (savietojamība)

BOSCA var lietot tvertnes maisījumos ar insekticīdiem, citiem fungicīdiem kā arī lapu mēslojumu, ja saskan preparātu lietošanas termiņi. Pirms tvertnes maisījuma gatavošanas, uzmanīgi izlasiet visu maisījuma partneru lietošanas instrukcijas. Neskaidrību gadījumā konsultēties ar kompānijas pārstāvi Latvijā.

Darba šķidruma sagatavošana

Pirms lietošanas parliecinieties, ka smidzinātājs un tā filtri ir tīri. Sekojiet, lai smidzinātājs ir nokalibrēts un pārbaudīts atbilstoši noteikumiem. Piepildiet $\frac{3}{4}$ smidzinātāja tvertnes ar ūdeni un ieslēdziet maisītāju. Pirms atvēršanas kannu sakratīt. Pievienojiet nepieciešamo BOSCA daudzumu un piepildiet atlikušo ūdens daudzumu. Turpiniet maisīt šķidrumu transporta un darba laikā. Lai sasniegtu drošu un stabilu efektivitāti, preparātu nepieciešams izsmidzināt vienmērīgi, pilnībā nokļājot visu augu. To var panākt, lietojot ieteikto darba šķidruma daudzumu un atbilstošas smidzinātāja sprauslas.

Rezistences riska ierobežošana

Pēc FRAC klasifikācijas SDHI grupas fungicīdi (boskalīds) pieder pie vidēja līdz augsta riska pakāpes. Lai izvairītos no rezistences izveidošanās, BOSCA ieteicams lietot profilaktiski vai, parādoties pirmajām slimības pazīmēm.

Vairākiem fungicīdiem pastāv rezistences izveidošanās iespēja slimības ierosinātājiem. Šī iemesla dēļ nevar izslēgt efektivitātes izmaiņas. Rezistences veidošanos var veicināt dažādi kultūraugu audzēšanas un preparātu pielietošanas faktori, kurus nav iespējams paredzēt.

Tādēļ ražotājs nevar uzņemties atbildību par šādu iespējamo izmaiņu sekām. Lai izvairītos no efektivitātes samazināšanās, ir noteikti jāievēro ražotāja ieteiktās preparāta devas un lietošanas rekomendācijas. Konsultāciju iegūšanai fungicīdu rezistences ierobežošanas jautājumā, iepazīstieties ar informāciju FRAC* mājas lapā (* www.frac.info).

Vides aizsardzības prasības

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 ūdenstilpju un ūdens teču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā, piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Uzglabāšana

Glabāt sausā, aizslēdzamā, no siltuma un tiešas saules gaismas pasargātā noliktavā, temperatūrā no 0° līdz +30° C.

Derīguma termiņš glabājot neatvērtu oriģinālā iepakojumā — 2 gadi no izgatavošanas datuma.

Juridiskā atbildība

Preparāts tiek ražots, rūpīgi kontrolējot ražošanas procesu. Ražotājs garantē tā sastāvdaļu savstarpējo atbilstību un preparāta kvalitāti.

Instrukcijas un ieteikumi ir pārbaudīti praksē daudzu gadu laikā. Preparāta iedarbību var ietekmēt dažādi faktori, kas raksturīgi katrai vietai vai reģionam, piemēram, laika apstākļi, augsnes īpašības, kultūraugu veidi, augu seka, lietošanas termiņi, preparāta devas, maisījumi ar citiem preparātiem, rezistentu organismu parādīšanās, smidzināšanas tehnika u.c. Ļoti nelabvēlīgu apstākļu ietekmē ir iespējamās izmaiņas preparāta iedarbībā, vai arī kultūraugu bojājumi. Par šīm iespējamām sekām, kā arī par zaudējumiem, kas var rasties ieteikto instrukciju patvaļīgas neievērošanas un ignorēšanas rezultātā, preparāta ražotāji un izplatītāji nevar uzņemties atbildību.