

Entargo®

FUNGICIDAS

Piridinkarboksamidų grupės sisteminis fungicidas, skirtas žiemiųjų ir vasarinių kviečių apsaugai nuo lapų septoriozės ir stiebalūžės ir miežių apsaugai nuo tinkliškosios dryžligės.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

5 L

® = BASF registruotas prekės ženklas
81155507 LT 2081



NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Naudojant augalų apsaugos produktą laikytis Augalų apsaugos produktų saugojimo, tiekimo rinkai, naudojimo taisyklių.

VEIKIMO BŪDAS

Entargo veikioji medžiaga boskalidas priklauso piridinkarboksamidinių fungicidų grupei ir yra fermento sukcinato dehidrogenazės inhibitorius (SDHI). Boskalidas blokuoja kvėpavimo grandinę, neleidžia gamintis energijai ląstelėje ir membranoje ir taip sutrikdo grybų – ligų sukėlėjų augimą. Boskalidas yra sisteminio ir translaminarinio veikimo veikioji medžiaga. Boskalidas augale juda akropetaliai (iš apačios į viršų) bei translaminariai, t.y. prasiskverbia iš vienos lapo pusės į kitą, taip pat pernešamas į viršutinės augalo dalis. Dėl to apsaugomos lapo ir neapipurkštos augalo dalys.

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Entargo veiksmingas nuo stiebalūžės (*Oculimacula yallundae*), lapų septoriozės (*Zymoseptoria tritici*), tinkliškosios dryžligės (*Pyrenophora teres*).

Žieminiai ir vasariniai kviečiai

Lapų septoriozė

Zymoseptoria tritici

Stiebalūžė*

Oculimacula yallundae

Norma: Entargo 0,7 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki vamzdelėjimo pabaigos arba kai matyti pirmieji akuotai (veislėms su akuotais) (BBCH 30-49).

*Nuo stiebalūžės purškama Entargo 0,7 l/ha bamblėjimo pradžioje – iki antro bamblio tarpsnio (BBCH 30-32).

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Tinkliškoji dryžligė

Pyrenophora teres

Norma: Entargo 0,7 l/ha. Pasėliai sezono metu purškiami vieną kartą profilaktiškai arba pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, nuo bamblėjimo pradžios iki kai matyti pirmieji akuotai (BBCH 30-49).

Didžiausias purškimų skaičius – 1.

Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo – 56 dienos

ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Atsparumo išsivystymo rizika būdinga daugeliui fungicidų.

Boskalidas priklauso karboksamidų, dar vadinamų SDHI cheminei grupei (FRAC 7 grupė), kuri laikoma turinčia vidutinę ir didelę atsparumo atsiradimo riziką. Europoje neseniai aptikta keletas atsparių lapų septoriozės ir tinkliškosios dryžligės sukėlėjų

padermių. Pakartotinis purškimas tuo pačiu arba tos pačios grupės (SDHI) fungicidu gali paskatinti atsparių patogenų padermių atsiradimą. Siekiant sumažinti atsparumo atsiradimo riziką, rekomenduojama produktą purkšti nuo konkrečių ligų mišiniuose su veiksmingais fungicidais iš kitų cheminių grupių arba kaitalioti produktus. Atsparumo atsiradimo rizika taip pat gali būti sumažinta naudojant fungicidus profilaktiškai arba pačioje infekcijos pradžioje.

Visada naudokitės FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/ platintoją.

VANDENS KIEKIS

Rekomenduojamas vandens kiekis 150 – 300 l/ha.

TIRPALO PARUOŠIMAS

$\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ purkštuvu rezervuaro užpildykite švariu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Produkto PAKUOTĘ GERAI SUPLAKITE. Įpilkite reikiamą kiekį Entargo ir baikite pilti vandenį. Pakuotę gerai praskalaukite. Supilkite išplovą į purkštuvu rezervuarą. Laikykite maišyklę įjungtą visą purškimo laiką.

PURŠKIMAS

Po purškimo turėtų 1 valandą nelyti.

MAIŠYMAS SU KITAIŠ PRODUKTAIS

Dėl maišymo su kitais produktais, kreiptis į registracijos savininko atstovus Lietuvoje. Entargo mišinių su kitais augalų apsaugos produktais poveikis žmonių sveikatai, aplinkai ir veiksmingumas nevertintas.

NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Augalų apsaugos produkto nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei +25 °C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgus kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374): pvz., chloropreno, butilo, nitrilo (≥0,4 mm) ar kt.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti darbo drabužius – kombinezoną arba ilgus kelnes su švarku ilgomis rankovėmis, kurie turi būti pagaminti iš medvilninio audinio (tankumas >300 g/m²) arba medvilninio ir poliesterio audinio (tankumas >200 g/m²) bei avėti tvirtą avalynę. Dirbant purkštuvu priežiūros darbus,

liečiant produkto tirpalu užterštus paviršius būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374).

Siekiant apsaugoti pašalinius asmenis ir gyventojus operatoriai privalo laikytis ne mažesnės kaip 2 metrų apsaugos zonos iki kelių kelkraščių ribos, gyvenamųjų, visuomeninės paskirties, rekreacinių ir bendro naudojimo teritorijų ribos.

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Einant į javų apdorotus plotus būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus, rekomenduojama mėvėti pirštines.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsilvelkant. Susitėpus pirštinių paviršiumi, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

PIRMOJI PAGALBA

Įkvėpus: išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakelus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Po kiekvieno purškimo arba keičiant purškiamus produktus, purkštuvą turi būti iš karto kruopščiai plaunamas.

1. Užpildykite 1/3 purkštuvo švari vandeniu. Išskalaukite purkštuvą ir praskalaukite visas vidaus sistemas. Procedūrą pakartokite tris kartus. Naudokite ne mažiau kaip 10% vandens nuo visos purkštuvo rezervuaro talpos.

2. Nepamirškite nuplauti traktorius ir purkštuvo išorės.

Plauti purkštuvą reikia specialiai tam įrengtoje vietoje arba ant tuo pačiu produktu apdoroto lauko. Plovimui naudotas vanduo išpurškiamas per purkštukus ant tuo pačiu produktu apdoroto ploto arba specialiose purkštuvų plovimui įrengtose vietose.

SANDĖLIAVIMAS

Laikykite sausoje, gerai ventiliuojamoje, nuo šalčio apsaugotoje patalpoje. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir pašarų, vaikams neprieinamoje vietoje. Saugokite nuo

žemesnės kaip 0° C temperatūros. Saugokite nuo aukštesnės kaip +40° C temperatūros. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Produkto savybės gali pasikeisti, jei ilgesnį laiką bus laikomas aukštesnėje arba žemesnėje temperatūroje nei nurodyta. Laikykite tik gamintojo pakuotėje. Laikant originalioje pakuotėje išlieka veiksmingas 24 mėnesius.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS

Supylus augalų apsaugos produktą į augalų apsaugos produktų purškimo įrangą, augalų apsaugos produktų pakuotės turi būti skalaujamos taikant integruotojo skalavimo (skalaujant suspausto vandens srove) ar trigubo skalavimo metodus. Vanduo, panaudotas augalų apsaugos produktų pakuotei išskalauti, išpurškiamas ant žemės sklypo, apdoroto tuo augalų apsaugos produktu. Išskalautos augalų apsaugos produktų pakuotės tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymą nustatančiais teisės aktais. Nenaudoti tuščios pakuotės kitiems tikslams.

GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinės dalis. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto netinkamo saugojimo arba naudojimo ne pagal paskirtį ar rekomendacijas.

Entargo®

FUNGICIDAS

Veiklioji medžiaga: boskaldidas 500 g/l (42,74 %)
Produkto forma: koncentruota suspensija (SC)

ATSARGIAI

Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerозolio.

Mūvėti apsaugines pirštines.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Nusivilkinti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą

telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273112

Avarijos atveju kreiptis bendruoju pagalbos telefonu: 112

Registracijos numeris: AS2-88F(2020)

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos

Laikymas: Laikomas temperatūroje nuo 0 iki +40 °C

Užregistravo: BASF UAB, Spaudos g. 6-1, LT-05132 Vilnius, Lietuva

Gamintojas: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Spaudos g. 6-1, LT-05132 Vilnius, Lietuva, Telefonas: +370 5 2107450

**PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS
PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE
NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!**



SKALAIK TEBIRGAI



UFI: PQAP-U2DQ-T007-N8XH



81155508 LT 2081

5 L



4 041885 294722

© = BASF registruotas prekės ženklas