

# TEBUSHA 25% EW

## F U N G I C I D A S

**Veiklioji medžiaga:** 250 g/l tebukonazolas (24,2%)

### Aliejinė vandens emulsija

Tebusha 25% EW - plataus spektro, sisteminio poveikio triazolų cheminės klasės fungicidas, naudojamas kaip profilaktinė ir gydomoji priemonė žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių miežių ir žieminių rapsų pasėliuose nuo grybinių ligų.

**Skirtas profesionaliajam naudojimui.**



**KENKSMINGAS**



**APLINKAI PAVOJINGAS**

### DĖMESIO!

Kenksmingas įkvėpus.

Gali smarkiai pažeisti akis.

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Gali pakenkti negimusiam vaikui.

Toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mėvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais/daugiametėmis žolėmis, iki paviršinio vandens telkinių.

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

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052**

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

**SIEKIANČIŠVENGTI RIZIKOS ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS.**

**PRIEŠ NAUDOJIMĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE INSTRUKCIJĄ!  
SIEKIANČIŠVENGTI RIZIKOS ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI, BŪTINA VYKDYTI NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS REIKALAVIMUS.**

**Pakuotė:** 1 l, 5 l, 10 l, 20 l  
**Registracijos Nr.** 0429F/12  
**Pagaminimo data:** žiūrėti ant pakuotės.  
**Partijos Nr.** Žiūrėti ant pakuotės  
**Galiojimo laikas:** 2 metai.

**Gamintojas:**  
SHARDA WORLDWIDE EXPORTS Pvt. Ltd.  
Domnic Holm, 29<sup>th</sup> Road, Bandra (W)  
400050 Mumbai, Indija

**Registracijos savininkas:**  
Sharda Europe b.v.b.a.  
Jozef Mertensstraat 142,  
1702 Dilbeek  
Belgium

**Importuotojas ir platintojas Lietuvoje:**  
UAB „Kustodija“  
Laisves pr. 117 a, LT-06118 Vilnius  
Tel: +370 5 230 1725  
Fax: +370 5 230 1724

## **TEBUSHA 25 % EW**

### **NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS**

TEBUSHA 25% EW – plataus spektro sisteminis fungicidas. Naudojamas kaip profilaktinė ir gydomoji priemonė nuo žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių miežių bei žieminių rapsų ligų. Tik tuomet, kai TEBUSHA 25% EW naudojamas tinkamu laiku, jis efektyviausias. Norint nustatyti tinkamiausią purškimo laiką, būtina nuolat stebėti paselį.

TEBUSHA 25% EW pasižymi geru efektyvumu nuo lapų ligų, veiksmingas nuo javų varpų fuzariozės (*Fusarium spp.*). TEBUSHA 25% EW efektyviai saugo žieminius ir vasarinius kviečius nuo lapų ir varpų septoriozės, nuo rūdžių ir miltligės, žieminius ir vasarinius miežius - nuo tinkliškosios dryžligės, rūdžių, rinchosporiozės, miltligės, varpų fuzariozės. Žieminius rapsus TEBUSHA 25% EW saugo nuo juodosios dėmėtligės, baltojo puvinio, ir iš dalies yra efektyvus nuo fomozės.

Purškiant laiku bei rekomenduojamomis normomis TEBUSHA 25% EW, tolygiai pasiskirsto visuose lapo audiniuose ir tai užtikrina ilgalaikę apsaugą (apie 4 savaites). Praėjus 2 val. po purškimo lietus efektyvumo nesumažina. TEBUSHA 25% EW nenaudokite esant šaltam orui (mažiau nei 12<sup>0</sup>C), rasai ir vėjo greičiui esant didesniai nei 5 m/s. TEBUSHA 25% EW efektyvus plintant ligoms ir kartu stimuliuoja augalų augimą.

### **TEBUSHA 25% EW poveikio spektras**

#### **ŽIEMINIAI IR VASARINIAI KVIEČIAI**

Lapų septoriozė (*Mycosphaerella graminicola*)  
Varpų septoriozė (*Phaeosphaeria nodorum*)  
Rudosios rūdys (*Puccinia recondita*)  
Miltligė (*Blumeria graminis*)  
Varpų fuzariozė (*Fusarium spp.*)

**Purškimo laikas ir normos**

TEBUSHA 25% EW galima purkšti nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).  
Nuo varpų fuzariozės purkšti žydėjimo tarpsniu (BBCH 61-65)

**Purškimo norma:** 1 l/ha

**Vandens kiekis:** 200-400 l/ha

Didžiausias vandens kiekis rekomenduojamas vešliams pasėliams ypač sausomis oro sąlygomis.

**Didžiausias purškimų skaičius** - 2.

**Karencija:** 35 dienos.

**ŽIEMINIAI IR VASARINIAI MIEŽIAI**

Tinkliškoji dryžligė (*Pyrenophora teres*)

Smulkiosios rūdys (*Puccinia hordei*)

Rinchosporiozė (*Rhynchosporium secalis*)

Miltigė (*Blumeria graminis*)

Varpų fuzariozė (*Fusarium spp.*)

**Purškimo laikas ir normos**

TEBUSHA 25% EW galima purkšti nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos (BBCH 30-69).  
Nuo varpų fuzariozės purkšti žydėjimo tarpsniu (BBCH 61-65)

**Purškimo norma:** 1 l/ha

**Vandens kiekis:** 200-400 l/ha

Didžiausias vandens kiekis rekomenduojamas vešliams pasėliams ypač sausomis oro sąlygomis.

**Didžiausias purškimų skaičius** - 2.

**Karencija:** 35 dienos.

**ŽIEMINIAI RAPSAI**

Juodoji dėmėtligė (*Alternaria brassicae*)

Baltasis puvinys (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Fomozė (*Leptosphaeria maculans*)

**Purškimo laikas ir normos -**

Stebėkite pasėlį ir fungicidą naudokite pradėjus plisti ligoms.

Prieš fomozę purkšti rudenį, kaip rapsai turi 4-6 lapelius.

*Baltąjį puvinį* naikinkite žydėjimo pradžioje žiedlapiams krintant (BBCH 63-65 tarpsniai),  
*juodąją dėmėtligę* naikinkite žydėjimo pabaigoje pradėjus formotis ankštaroms (BBCH 69-75 tarpsnyje). TEBUSHA 25% EW veikia 15-20 dienų.

**Purškimo norma:**

rudenį 0.75 l/ha,

pavasari 1.0 l/ha.

**Vandens kiekis:** 200-400 l/ha

**Didžiausias purškimų skaičius** - 2.

**Karencija:** 60 dienų.

**TIRPALO RUOŠIMAS**

Reikiamą preparato kiekį būtina iš pradžių išmaišyti nedideliame vandens kiekyje, o vėliau įjungus maišyklę, supilti į pripildytą vandeniu purkštuvą. Purškimo ir pertraukų metu maišyklė turi būti įjungta. Visas tirpalas tuoj pat išpurškiamas. Tuščią tarą reikia išskalauti švariu vandeniu, o paplavas supilti į purkštuvą ir išpurkšti. Prieš pradėdant darbą, sureguliuoti purkštuvą, patikrinti jo rezervuarą, vamzdynų, purkštukų švarumą. Kasdien po darbo ar keičiant preparatus, purkštuvo talpą, vamzdynus, purkštukus reikia išplauti švariu vandeniu.

## **ATSPARUMO IŠSIVYSTYMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS**

Neatmetama galimybė, kad naudojant produktą gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų populiacijos, ko pasekoje efektyvumas gali sumažėti.

Produkto veiklioji medžiaga (tebukonazolas) priklauso cheminei triazolų grupei. Pagal veikimo pobūdį ji priskiriama DMI fungicidams (FRAC kodas G1). Atsparumo išsivystymo rizika DMI fungicidams vertinama kaip vidutinė, todėl turi būti taikomos atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo priemonės.

Tebusha 25% EW būtina naudoti pagal rekomendacijas, t.y. nuo rekomenduojamų ligų, nurodytu purškimo laiku, naudojant registruotas normas. Nenaudokite mažesnės normos ir nepurškite daugiau kartų nei nurodyta etiketėje. Skirtingai veikiančių fungicidų naudojimas mišiniuose ar pakaitomis mažina atsparių grybų rasių susidarymo riziką.

## **TUŠČIOS TAROS SUNAIKINIMAS**

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, kol išsarovės paskutiniai lašeliai, pakuotė turi būti skalaujama. Produkto likučiai neturi išdžiūti. Taikomi integruoto skalavimo arba trigubo skalavimo metodai. Purkštuve integruotas pakuočių skalavimo įtaisas pakuotes skalauja iki 3-5 barų suspausto vandens srove. Išskalavus, naudotas vanduo supilamas į purkštuvą. Taikant trigubo skalavimo metodą, rekomenduojama 25-30 proc. pakuotės užpildyti švariu vandeniu ir, sandariai užsukus dangtelį, apie 30 s kratyti, sukuti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą. Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodys švari. Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

Išskalautos nustatytus reikalavimus pakuotės yra nepavojingos atliekos, kurios turi būti surenkamos atskirai nuo kitų nepavojingų atliekų savivaldybių organizuojamose komunalinių atliekų tvarkymo sistemose.

Neišskalautos ar išskalautos nesilaikant aukščiau nurodytų reikalavimų produkto pakuotės yra pavojingos atliekos ir turi būti tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų (priduodamos į specialias pavojingų atliekų aikšteles).

## **SAUGOJIMAS**

Preparatą laikyti sandariai uždarytoje gamyklos taroje, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, ne aukštesnėje kaip +40<sup>0</sup>C ir ne žemesnėje kaip -10<sup>0</sup>C temperatūroje, atskirai nuo maisto produktų, vandens, pašarų ir trąšų. Saugoti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## **PRIEŠGAISRINĖ APSAUGA**

Preparatas nedegus, tačiau gaisro metu gali išsiskirti kenksmingi garai (azoto oksidas, chloro vandenilis, ciano vandenilis, anglies monoksidas). Gesindami dėvėkite dujokaukes su kombinuotais filtrais. Gesinti galima vandeniu, gesinimo milteliais, anglies dioksidu, putomis, smėliu. Nutekančiam vandeniui surinkti, padarykite laikinas žemės sankasas.

## **SAUGOS PRIEMONĖS**

Nėštumo metu moterys turėtų vengti kontakto su šiuo produktu.

**Dirbdami su neskiestu produktu ar liečiant juo užterštus paviršius**, būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 14605) bei sandarią avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz. polivinilchloridines, nitrilo ( $\geq 0,4$  mm) ar kt. Būtina dėvėti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166). Esant pavojui įkvėpti aerozolių, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančiais standartą EN 14387).

**Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais**, būtina dėvėti apsauginę aprangą (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 14605) ir mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374).

**Darbuotojams** eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Jiems rekomenduojama mėvėti pirštines, dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

**Higienos priemonės.** Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Saugokitės, kad tirpalas nepatektų ant odos, į akis ir ant darbo drabužių. Stenkitės neįkvėpti purškiamo tirpalo dulksnos. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkite drabužius, nusiprauskite vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikykite atskirai. Sutėpus darbo drabužius, nusivilkite ir išvalykite. Jei neįmanoma išvalyti, būtina sunaikinti pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Darbo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

## **PIRMOJI PAGALBA**

**Patekus ant odos**, nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius, o tą odos vietą nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu. **Jei sudirginama oda ar pasireiškia alerginė reakcija**, kreipkitės į gydytoją .

**Patekus į akis**, plaukite jas švariu vandeniu mažiausiai 15 minučių. Jei dėvite kontaktinius lęšius, juos išsiimkite ir toliau plaukite akis. Jei sudirginimas nepraeina, nedelsiant kreipkitės į akių gydytoją.

**Prarijus**, skalaukite burną dideliu kiekiu vandens. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

**Įkvėpus**, nukentėjusį išveskite į gryną orą ir nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

**Priešnuodžio nėra.** Triazolų grupės preparatas. Taikyti simptominį gydymą.

**Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:  
8 5 2362052**

## **PASTABA**

Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.