

# CHAMPION® 50 WG

**Veiklioji medžiaga:** vario hidroksidas 500 g/kg  
Vandenyje dispersiškos granulės

**Champion 50 WG** - naudojamas profilaktiškai apsaugoti, obelis ir kriaušes, bulves, nuo grybinių ligų.

**Fungicidas skirtas profesionaliajam naudojimui.**



## PAVOJINGAS

Kenksmingas prarijus.

Toksiškas įkvėpus.

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Stengtis neįkvėpti dulkių.

ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

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

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių, purškiant bulves.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 40 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių, purškiant vaismedžius.

Pakuotė: 1 kg, 10 kg

Registracijos Nr. AS2-34F/2015

Partijos Nr. žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės

Minimalus preparato galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos.

Registracijos savininkas:

Nufarm GmbH & Co KG

St.-Peter Str. 25

A-4021 Linz,

Austrija

Nufarm techninė konsultacija Lietuvoje: 8 610 28312

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

**PURŠKIMO LAIKAS IR NAUDOJIMO NORMOS**

Augalai	Naudojimo norma, kg/ha	Purškimų skaičius	Ligos	Naudojimo laikas	Paskutinis purškimas prieš derliaus nuėmimą	Vandens kiekis, ltr/ha
Obelys ir kriaušės	1.0	2 – 4 kartus, kas 7 – 21 dienų	Vaismedžių vėžys ( <i>Nectria galligena</i> )	Rudenį, kai ūgliai nustoję augti, lapai dar žali ( BBCH 91). Pavasarį, iki pumpurų brinkimo ( BBCH 53).		1 000
Bulvės	1.5 – 2.0	3 – 4 kartus, kas 7 – 14 dienų	Maras ( <i>Phytophthora infestans</i> )	Nuo lapų vystymosi iki bulvių brandimo vidurio ( BBCH 15 – 85)	7	300 - 600

**MAIŠYMAS**

Negalima maišyti su preparatais, turinčiais alyvos ar pasižyminčiais stipriomis šarminėmis savybėmis (pvz. Bordo skystis). Dėl maišymo su kitais augalų apsaugos produktais kreiptis į registracijos savininko atstovus.

**TIRPALO PARUOŠIMAS**

Specialiame inde preparatą išmaišyti su trupučiu vandens. Į purkštuvą su puse kiekio vandens įjungus maišyklę per sietą pilti gautą suspensiją. Po to supilti likusį vandenį. Purškimo metu maišyklė turi būti įjungta. Jei purkštuvus neturi hidraulinės maišyklės, tirpalą maišyti mechaniškai.

**NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

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

Augalų apsaugos produktų naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

**ATSPARUMAS**

Produkto veikioji medžiaga varis pagal veikimo pobūdį priklauso kontaktiniams fungicidams, kurie suardo įvairius patogeninės ląstelės baltymus (FRAC kodas M1).

Neatmetama galimybė, kad naudojant produktą gali išsivystyti atsparios patogeninių grybų rasės, ko pasekoje efektyvumas gali sumažėti. Siekiant sumažinti atsparumo atsiradimo riziką, Champion 50 WG 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. Champion 50 WG naudokite programoje su kitą veikimo pobūdį turinčiais fungicidais ir tik profilaktiškai. Skirtingai veikiančių fungicidų naudojimas mišiniuose ar pakaitomis mažina atsparių grybų rasių susidarymo riziką.

## TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, pakuotė turi būti skalaujama. 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, sukti, kad vanduo pasiektų visus pakuotės kampelius. Tuomet skalavimo skystį supilti į purkštuvą. Procedūrą pakartoti dar mažiausiai du kartus, kol pakuotė vizualiai atrodo 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. Neiškautos 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

Produktą sandėliuoti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, sausose, gerai vėdinamose patalpose atskirai nuo maisto produktų ir pašarų, toliau nuo šildytuvų bei atviros ugnies.

Optimali laikymo temperatūra nuo 0°C iki + 30°C.

Saugoti, kad preparatas nepatektų į vandens telkinius.

## SAUGOS PRIEMONĖS

**Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius**, būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno ( $\geq 0,5$  mm) ar kt. bei būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančius standartą EN 166). Būtina dėvėti 5 tipo apsauginę aprangą nuo kietųjų cheminių dalelių ir dulkių (atitinkančią standartus EN 340 ir EN ISO 13982-1) bei avėti sandarius batus. Būtina dėvėti kvėpavimo organų apsaugos priemones nuo skystų ir kietų dalelių, atitinkančias standartą LST EN 149 (FFP2 klasės), arba kaukes su filtrais P2 (atitinkančiais standartą LST EN 14387).

**Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais** būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374), pvz., nitrilo, neopreno ( $\geq 0,5$  mm) ar kt. Būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus EN 340 ir EN 14605) bei avėti sandarius batus.

**Darbuotojams** eiti į fungicidu apdorotus plotus galima tik išdžiūvus išpurkštam ant augalų produktui. Jiems rekomenduojama dėvėti pirštines, ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis ir sandarius batus.

**Higienos priemonės.** Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Saugotis, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių. Po darbo ar prieš pertrauką nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Darbo drabužius laikyti atskirai. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus.

## 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 pakėlus 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. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

**Patarimai gydytojui:** konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominių gydymą

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

## JURIDINĖ ATSAKOMYBĖ

Preparato naudojimo rekomendacijos pagrįstos atliktais bandymais. Gamintojas neprisiima atsakomybės

dėl pasekmių, atsiradusių dėl neteisingo preparato saugojimo ir naudojimo. Preparato kokybė garantuojama jeigu jis gautas ir laikomas originalioje, uždaroje pakuotėje, nurodytomis sąlygomis.