

TASPA 500 EC

A8122B

FUNGICIDAS

Produkto forma: koncentruota emulsija

Veikliosios medžiagos: propikonazolas 250 g/l + difenokonazolas 250 g/l

Taspa 500 EC – sisteminio veikimo, triazolų cheminės klasės fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių pasėliams nuo lapų ir varpų septoriozės, kviečių dryžligės, rūdžių bei dalinai nuo miltligės apsaugoti.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



PAVOJINGA

Degūs skystis ir garai.

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Smarkiai pažeidžia akis.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. – Nerūkyti.

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

PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

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.

NESKATINTI vėmimo.

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 sodybų ar nuo kelių).

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

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

8 5 2362052 arba 8 687 533 78.

Pakuotė: 5 l.

Registracijos Nr. 0370F/09.

Siuntos Nr. žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žr. ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai.

Registracijos savininkas: Syngenta Polska Sp. z o.o.,
 Ul.Szamocka 8, 01-748 Warszawa, Polska
 Gamintojas: Syngenta Crop Protection AG, Bazelis, Šveicarija
 Atstovas Lietuvoje: tel. +370 52420017, faks. + 370 52420025.

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Taspa 500 EC – sisteminio veikimo, triazolų cheminės klasės fungicidas, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių pasėliams nuo lapų ir varpų ligų apsaugoti.

Propikonazolas ir difenokonazolas sisteminio veikimo veikliosios medžiagos - po apdoravimo yra absorbuojamos ir patenka į audinius, tolygiai pasiskirsto augale.

Propikonazolo didžioji dalis įsisavinama per 1 valandą. Augalo sultimis pernešamas į augimo kūgelius. Toks veikliosios medžiagos pasiskirstymas augalo audiniuose turi gydomąjį veikimą ir stiprų apsauginį veikimą nuo ligų.

Difenokonazolas įsisavinamas žalių augalo dalių. Tai lokalaus sisteminio veikimo medžiaga greitai patenkanti į augalą ir judanti tarpuląsčiais. *Difenokonazolas* pasižymi stipriu apsauginiu ir ilgalaikiu veikimu. Abi veikliosios medžiagos viena kitą papildo, todėl *Taspa*[®] veiksmingas nuo daugelio javų ligų sukėlėjų.

Propikonazolas ir *difenokonazolas* priklauso tai pačiai DMI (dimetilazės inhibitorių) fungicidų grupei. Augalą efektyviai saugo iš vidaus, pačioje grybo – ligos sukėlėjo grybienos vystymosi pradžioje. Fungicidas blokuoja sterolų biosintezę grybo ląstelių membranose.

Nors *Taspa 500 EC* pasižymi apsauginiu ir gydomuoju veikimu, bet geriausi rezultatai pasiekiami kai fungicidas naudojamas ankstyvose ligos vystymosi stadijose.

NAUDOJIMO LAIKAS

Taspa[®] kviečių apsaugai naudojamas pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, kai ligų pažeista ne daugiau 3% lapų ploto. Tačiau anksčiausias naudojimo laikas kviečiuose yra BBCH 55. Jei ligos pradeda plisti anksčiau, pirmam purškimui naudojami kiti produktai. Nuo varpų ligų (varpų septoriozės, kviečių dryžligės ir kt.) *Taspa*[®] naudojamas pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams, ne vėliau žydėjimo vidurio (BBCH 65).

| Žemės ūkio augalai | Ligos | Produkto norma, l/ha | Naudojimo laikas | Maksimalus apdorojimų skaičius |
|----------------------------------|--|----------------------|---|--------------------------------|
| Žieminiai ir vasariniai kviečiai | Lapų septoriozė (<i>Septoria tritici</i>); Varpų septoriozė (<i>Stagonospora nodorum</i>); Kviečių dryžligė (<i>Pyrenophora tritici - repentis</i>); Geltonosios rūdys (<i>Puccinia striiformis</i>); Rudosios rūdys (<i>Puccinia recondita</i>); Miltligė* (<i>Blumeria graminis</i>). | 0,5 | Pasirodžius pirmiesiems ligų požymiams. Kviečių plaukėjimo – žydėjimo (BBCH 55-65) tarpsniu. | 1 |

* - *Taspa*[®] gali būti mažiau veiksmingas, kai auginamos miltligei jautrios veislės, išplitusi agresyvi ligos forma, liga gausiai išsivysčiusi, pasėlis tankus ir vešlus, gausiai patręštas azotu.

PASTABOS:

Produkto nenaudokite esant didelei rasai ar jei tikimasi lietaus.

Lietus, praėjus 1 val. po purškimo, neturi neigiamos įtakos produkto veikimui.

KARENCIJA

Nuo paskutiniojo purškimo iki derliaus nuėmimo turi praeiti ne mažiau kaip 35 dienos.

FITOTOKSIŠKUMAS

Kai Taspa® naudojamas laikantis rekomenduojamo naudojimo laiko, kviečiams nėra fitotoksiškas. Purškšti anksčiau iki varpų plaukėjimo nerekomenduojama. Pradėjus plaukėti (kai lapai išsivystę) augalai produktą toleruoja gerai.

TIRPALO RUOŠIMAS

Purkštuvas turi būti švarus. Vandens norma - 200 - 300 l/ha. Purkštuvo talpa iki pusės pripilkite švaraus vandens, maišant supilkite reikiama Taspa® kiekį ir likusį vandens kiekį. Jei ruošiami mišiniai su kitais produktais, kiekvieną komponentą supylus gerai išmaišykite ir tik po to pilkite kitą, tirpalą nepertraukiamai maišykite ir išpurškite nedelsiant.

PURŠKIMO TECHNIKA

Purškite įprastiniais, tinkamai sureguliuotais, techniškai tvarkingais traktoriniais purkštuvais. Purškimo metu purkštuvo sistemoje palaikykite 2,0-4,0 barų slėgį. Purkštuvo sijos turi pasikelti 30 – 50 cm virš augalų. Tirpalo naudokite tiek, kad tolygiai padengtų augalą, bet nenutekėtų. Tuoj po purškimo purkštuvą gerai išplaukite.

PURKŠTUVO PLOVIMAS

Baigus darbą, purkštuvą kruopščiai išplaukite (ne mažesniu kiekiu nei dešimtadalis purkštuvo talpos) švariu vandeniu. Paplavas išpurškite tame pačiame lauke.

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.

SAUGOS PRIEMONĖS

Nėštumo metu moterys turi vengti kontakto su šiuo produktu.

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 14605) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutės): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt. Esant pavojui įkvėpti aerozolių, dėvėkite 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 dėvėti 4 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę bei būtina mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines.

Darbuotojams eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Darbuotojams būtina dėvėti ilgus kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei mūvėti 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 apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, 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 pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prarijus: neskatinėti vėmimo. 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. Neskatinėti vėmimo, sudėtyje yra naftos distiliatų ir/ar aromatinių tirpiklių.

Apsinuodijimo atveju kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu:

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ 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 pagal 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).

SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Laikykite gerai vėdinamose, rakinamose, apsaugotose nuo tiesioginių saulės spindulių patalpose, atskirai nuo maisto produktų ir pašarų, ne žemesnėje negu -10°C ir ne aukštesnėje negu + 35°C temperatūroje. Nekraukite į aukštesnes kaip 2 metrų rietuves. Tinka naudoti mažiausiai 2 metus, laikant nepradarytoje gamintojo pakuotėje.

TEISINIAI ASPEKTAI IR NAUDOTOJO ATSAKOMYBĖ

Gamintojas neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl veiksmų, kurių jis negali kontroliuoti.

Gali išsivystyti ar egzistuoti atsparių fitopatogeninių organizmų, nuo kurių produktas gali būti neveiksmingas. Tokių organizmų atsiradimo negalima prognozuoti, todėl nei Syngenta Crop Protection AG, nei jo įgaliotieji atstovai už tai neatsako. Visos rekomendacijos, kaip naudoti produktą, yra pagrįstos gamintojo dabartine patirtimi. Kadangi gamintojas negali kontroliuoti produkto naudojimo ir laikymo, todėl už tai ir neatsako.