

Terra 250 SC

Fungicidas

Veiklioji medžiaga: azoksistrobinas 250 g/l. (22,9 %)

Produkto forma: Koncentruota suspensija

Terra 250 SC – translaminarinio veikimo fungicidas priklausantis strobilurinių grupei. Skirtas žieminiams ir vasariniams kviečiams, žieminiams ir vasariniams miežiams, avižoms, žieminiams rugiams, kvietrugiams, žieminiams ir vasariniams rapsams, bulvėms, pomidorams šiltnamiuose apsaugoti nuo ligų.

Fungicidas skirtas profesionaliam naudojimui.



ATSARGIAI

Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazolin-3-ono. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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, purškiant javus būtina išlaikyti 5 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metrą iki melioracijos griovių.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, purškiant rapsus būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir 1 metrą iki melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis iki paviršinio vandens telkinių yra didesnis nei 2 %, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, purškiant bulves 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.

Pakuotė: 1, 5, 10 l HDPE

Leidimo Nr. 1S-376

Siuntos Nr.: žiūrėti ant pakuotės.

Pagaminimo data: žiūrėti ant pakuotės.

Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos.

Importuotojas / Platintojas

AB „Kauno Grūdai“

Produkto vadovas

O. ir H. Minkovskių g. 63,

LT-46550 Kaunas-18

Tel. +370 37 223317

Fax. +370 37 223305

Leidimo savininkas:

Realchemie Nederland BV, Vogt 21, NL-6422 RK Heerlen

Registracijos Italijoje savininkas: Nufarm S.A.S., Registracijos Nr. Italijoje: 15198

Referencinis produktas: Tazer 250 SC

Už galutinį produkto pakavimą ir ženklimą atsakingas:

Realchemie Nederland B.V., Vogt 21, 6422 RK Heerlen, Nyderlandai

tel.:+31 45404740, info@realchemie.com

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ, PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ!

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Terra 250 SC – translaminarinio veikimo fungicidas, priklausantis strobilurinių grupei. Skirtas žieminiams ir vasariniams kviečiams, žieminiams ir vasariniams miežiams, avižoms, žieminiams rugiams, kvietrugiams, žieminiams ir vasariniams rapsams, bulvėms, pomidorams šiltnamiuose apsaugoti nuo ligų.

Fungicidas, patekęs ant lapo paviršiaus, greitai patenka į jo vidų ir pradeda judėti tarpuląšciais. Tai reiškia, kad produktas veikia greitai ir poveikis trunka ilgai. Terra 250 SC turi vadinamąjį „žalinamąjį“ efektą – skatina chlorofilo gamybą, todėl lapai ilgiau išlieka žali, augalai geriau pasisavina azotą.

PURŠKIMO LAIKAS IR NAUDOJIMO NORMOS

Augalai	Norma l/ha	Ligos	Purškimo laikas	Didžiausias purškimų skaičius	Intervalas tarp purškimų, dienomis	Paskutinis purškimas iki derliaus nuėmimo, dienomis
Žieminiai ir vasariniai kviečiai	1,0	Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>) Rudosios rūdys (<i>Puccinia recondita/triticina</i>) Geltonosios rūdys (<i>Puccinia striiformis</i>) Lapų ir varpų septoriozė (<i>Mycosphaerella graminicola/Phaeosphaeria nodorum</i>) Kviečių dryžligė (<i>Drechslera tritici-repentis</i>)	BBCH 31-69 (pavasari nuo bamblių pradžios iki žydėjimo pabaigos)	1	-	35
Žieminiai ir vasariniai miežiai	1,0	Tinkliškoji dryžligė (<i>Pyrenophora teres</i>) Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>) Smulkiosios rūdys (<i>Puccinia hordei</i>), Geltonosios rūdys (<i>Puccinia striiformis</i>) Rinchosporizė (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	BBCH 31-59 (pavasari nuo bamblių pradžios iki plaukėjimo pabaigos)	1	-	35
Avižos	1,0	Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>) Septoriozė (<i>Leptosphaeria avenaria</i>) Vainikuotosios rūdys (<i>Puccinia coronata</i>)	BBCH 31-59 (pavasari nuo bamblių pradžios iki plaukėjimo pabaigos)	1	-	35
Žieminiai rugiai	1,0	Miltligė (<i>Blumeria graminis</i>) Rudosios rūdys (<i>Puccinia</i>)	BBCH 31-59 (pavasari nuo	1	-	35

		<i>recondite</i>) Rinchosporiozė (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	bamblėjimo pradžios iki plaukėjimo pabaigos)			
Žieminiai ir vasari- niai kviet- rugiai	1,0	Miltligė <i>Blumeria graminis</i> Rudosios rūdys <i>Puccinia re- condita/triticina</i> Geltonosios rūdys <i>Puccinia striiformis</i> Lapų ir varpų septoriozė <i>Mycosphaerella graminico- la/Phaeosphaeria nodorum</i> , Kviečių dryžligė <i>Drechslera tritici-repentis</i> ,	BBCH 31-59 (pavasari nuo bamblėjimo pradžios iki plaukėjimo pabaigos)	1	-	35
Vasariniai ir žieminiai rapsai	1,0	Juodoji dėmetligė (<i>alternario- zė</i>) (<i>Alternaria brassicae</i>), Pilkasis (kekerinis) puvinys (<i>Botrytis cinerea</i>) Baltasis (sklerotinis) puvinys (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>),	BBCH 61-69 (nuo žydėji- mo pradžios iki žydėjimo pabaigos)	1	-	21
Bulvės	0,5	Sausligė (alternariozė) (<i>Al- ternaria Sloani</i> , <i>Alternaria sp.</i>)	BBCH 31-91 (kai bulvių lapai susilie- ja vagose – vaisių bran- dos). Prieš pasirodant pirmiesiems ligos požy- miams	1	-	7
Pomidorai auginami šiltnamiuo- se	0,3– 1,0	Maras (<i>Phytophthora infes- tans</i>) Netikroji miltligė (<i>Leveillula taurica</i>) Miltligė (<i>Oidium neolycoper- sici</i>) Sausligė (<i>Alternaria solani</i>)	BBCH 40-88 Prieš pasiro- dant pirmie- siems ligos požymiams	2	8–12	3

REKOMENDUOJAMAS TIRPALO KIEKIS:

Kviečiams, miežiams, avižoms, rugiams ir kvietrugiams – 100–300 l/ha,

Rapsams – 100–500 l/ha,

Bulvėms – 100–400 l/ha,

Pomidorai šiltnamiuose – 600 l/ha, kai augalai < 50 cm aukščio; 900 l/ha, kai augalai < 50–125 cm aukščio;

1200 l/ha, kai augalai > 125 cm aukščio.

DĖMESIO

Draudžiama augalų apsaugos produktu purkšti dirbamoje žemėje ir (ar) kituose plotuose žydinčius augalus, kuriuos apdulkina bitės ir kiti vabzdžiai, nuo 4 val. iki 21 val.

Būtina ne vėliau kaip prieš 2 kalendorines dienas apie planuojamą purškimą paskelbti Paraiškų priėmimo informacinėje sistemoje.

ATSPARUMO IŠSIVYSTIMO RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Veiklioji medžiaga azoksistrobinas 250 g/l priklauso FRAC C3 grupei. Veikliosios medžiagos priskiriamos C3 grupei turi didelę riziką atsparumo atsiradimui.

Naudojant Terra 250 SC reikėtų laikytis Fungicidų atsaparumo komiteto [FRAC] rekomendacijų. Siekiant išvengti ligų atsaparumo atsiradimo javuose, Terra 250 SC rekomenduojama naudoti mišiniuose su skirtingo veikimo būdo fungicidais.

Produktą daržovėse galima naudoti integruotoje augalų apsaugos programoje kaitaliojant su kitais (kontaktinio ar sisteminio veikimo) fungicidais.

Vieno sezono metu daržovėse nenaudokite daugiau kaip 2 kartus.

Nenaudoti fungicido tame pačiame lauke kelis metus iš eilės.

TIRPALO RUOŠIMAS

Pripildykite pusę purkštuvo bako vandeniu. Prieš atidarydami produkto kanistrą, jį gerai sukratykite. Įjunkite maišyklę ir supilkite produktą į purkštuvo baką. Supilkite likusį kiekį vandens. Purškimo ir pertraukų metu maišyklė turi būti įjungta.

Prieš pradėdami purkšti, patikrinkite purkštuvo siurblių, slėgio matavimo prietaisą, purkštukus, pakeiskite susidėvėjusias arba pažeistas detales. Purkštuvas turi būti techniškai tvarkingas, švariai išplautas. Tirpalo ruošimui naudoti tik švarų, be priemaišų vandenį.

METEOROLOGINĖS SĄLYGOS PURŠKIMO METU

Purškite, kai oro temperatūra ne žemesnė kaip +10 °C ir ne aukštesnė kaip +25 °C, o vėjo greitis ne didesnis nei 3 m/s.

Praėjus 2 val. po purškimo, lietus fungicido efektyvumo nesumažina.

Nerekomenduojama purkšti esant labai sausiems orams.

Nepurkšti esant gausiai rasai, kada lašai gali nutekėti nuo lapų.

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.

SAUGOJIMAS

Sandėliuoti sandariai uždarytoje, originalioje pakuotėje, vėsiose, ventiliuojamose, pesticidams skirtose patalpose.

Temperatūra sandėlyje turi būti ne mažesnė kaip 0 °C ir ne didesnė kaip +35° C.

SAUGOS PRIEMONĖS

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius bei purškiant traktoriniais lauko purkštuvais rekomenduojama dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkančią standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Rekomenduojama mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkančias standartą LST EN 374, 6 sunkimosi lygmens, kurių proveržio trukmė >480 minutes): nitrilo (≥0,4 mm), chloropreno (≥0,5 mm), butilo (≥0,7 mm) ar kt.

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

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. 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.

TUŠČIŲ PAKUOČIŲ SUNAIKINIMAS

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.

NUKENKSMINIMAS

Išsiliejus didesniam preparato kiekiui, lokalizuoti ir susiurbti į konteinerius.

Permirkusį žemės sluoksnį sumaišius su absorbentu nuimti ir laikyti tam skirtoje vietoje.

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.

Neskatinti vėmimo. Nedelsianti 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

Produkto naudojimo rekomendacijos pagrįstos atliktais bandymais. Gamintojas neprisiima atsakomybės dėl pasekmių, atsiradusių dėl neteisingo produkto saugojimo ir naudojimo. Produkto kokybė garantuojama jeigu jis gautas ir laikomas originalioje, uždaroje pakuotėje, nurodytomis sąlygomis.