

Xemium®

Veiklioji medžiaga: fluksapiroksadas 62,5 g/l (6 %)
Produkto forma: koncentruota emulsija

Xemium - fungicidas pirazol-karboksamidų klasės pasižymintis apsauginiu ir gydomuoju poveikiu, skirtas žieminių ir vasarinių kviečių, kvietrugių, rugių, žieminių ir vasarinių miežių, avižų apsaugai nuo ligų.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kenksminga įkvėpus.

Įtariama, kad sukelia vėžį.

Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Sudėtyje yra 2-etilheksil-(2S)-2-hidroksipropanoato. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

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

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerozolių.

Esant poveikiui arba jeigu poveikis numanomas: kreiptis į gydytoją.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

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 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 2273 112

Avarijos atveju skambinkite bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pakuotė: 1, 5 l, 10 l
Registracijos numeris: AS2-19F(2019)
Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos
Laikymas: laikomas temperatūroje nuo +5 iki +40° C.

Užregistravo: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva

Kilmės šalis: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Vokietija

Gamintojo atstovas: BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343, Vilnius, Lietuva. Telefonas: 8-5 210 74 50.

PRIEŠ NAUDODAMI AUGALŲ APSAUGOS PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ

NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Fluksapiroksadas priklauso karboksamidų SDHI cheminei klasei. Fluksapiroksadas stabdo energetinių resursų gamybą ir taip blokuoja grybų augimą.

Xemium yra plataus spektro ir ilgo veikimo fungicidas, veiksmingas nuo javų ligų žieminių ir vasarinių kviečių, žieminių ir vasarinių miežių, avižų, rugių bei kvietrugių pasėliuose, didinantis derlių ir gerinantis grūdų kokybę bei darantis teigiamą įtaką augalų fiziologijai. Xemium purškite profilaktiškai arba pradėjus ligoms plisti.

Produktas yra veiksmingas nuo:

Tinkliškosios dryžligės	<i>Pyrenophora teres</i>
Miltligės	<i>Blumeria graminis</i>
Ramularijos	<i>Ramularia spp.</i>
Rinchosporiozės	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Lapų septoriozės	<i>Mycosphaerella graminicola</i>
Varpų septoriozės	<i>Phaeosphaeria nodorum</i>
Kviečių dryžligės	<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>
Geltonųjų rūdžių	<i>Puccinia striiformis</i>
Vainikuotųjų rūdžių	<i>Puccinia coronata</i>
Smulkiųjų rūdžių	<i>Puccinia hordei</i>

* Nuo stiebalūžės purškiama 2,0 l/ha Xemium bambliųjimo pradžioje (BBCH 31-32)

Augalai ir ligos

Žieminiai ir vasariniai kviečiai

Norma: Xemium 2,0 l/ha nuo lapų ir varpų septoriozės, miltligės, rudųjų rūdžių, geltonųjų rūdžių, ir kviečių dryžligės. Purškite nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Žieminiai ir vasariniai miežiai

Norma: Xemium 2,0 l/ha nuo tinkliškosios dryžligės, rinchosporiozės, smulkiųjų rūdžių, miltligės ir ramularijos. Purškite nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Žieminiai ir vasariniai rugiai

Norma: Xemium 2,0 l/ha nuo rudųjų rūdžių, miltligės ir rinchosporiozės. Purškite nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Žieminiai ir vasariniai kvietrugiai

Norma: Xemium 2,0 l/ha nuo rudųjų rūdžių, miltligės ir lapų ir varpų septoriozės. Purškite nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Avižos

Norma: Xemium 2,0 l/ha nuo vainikuotųjų rūdžių ir miltligės. Purškite nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis: 150-300 l/ha.

Galima purkšti daugiausiai 2 kartus per sezoną su 21 dienos intervalu nuo krūmijimosi vidurio iki žydėjimo pabaigos (BBCH 25-69).

Iki derliaus nuėmimo turi praeiti 35 dienos.

Atsparumo mažinimo atsiradimo priemonės

Xemium veikli medžiaga fluksapiroksadas priklauso SDHI (Sukcinatų dehidrogenazės inhibitoriams) pirazol-karboksamidų cheminei grupei, FRAC kodas C2. Yra žinomos kelios grybinės ligos įgijusios atsparumą karboksamidų grupės fungicidams (nuo vidutinio iki didelio), todėl naudodami fungicidą laikykitės FRAC atsparumo kontrolės reikalavimų SDHI fungicidams. Siekiant sumažinti atsparumo išsivystymo riziką, Xemium rekomenduojama maišyti su skirtingo poveikio produktais tokiomis normomis, kurios užtikrins patikimą apsaugą. Nenaudokite SDHI fungicidų daugiau kaip 2 kartus per sezoną tame pačiame lauke. Naudokite Xemium kaip dalį Integruotos augalų apsaugos (ICM) strategijos kartu su kitais kontrolės metodais. Visada naudokitės FRAC naujausiomis atsparumo išsivystymo rizikos mažinimo rekomendacijomis arba dėl naujausios informacijos kreipkitės į produkto gamintoją/platintoją.

Tirpalo paruošimas

Iki pusės užpildykite purkštuvo talpą švariu vandeniu ir pradėkite maišyti. Prieš naudojimą gerai supurtykite pakuotę ir įpilkite reikiamą produkto kiekį. Gerai išskalaukite tuščias produkto pakuotes ir paplavas supilkite į purkštuvo talpą. Įpilkite likusį vandenį ir tęskite maišymą, kol baigsite purkšti.

Prieš ruošiantis naudoti mišinius rezervuare, kiekvieną produktą pilkite atskirai, atsižvelgiant į nurodymus dėl maišymo eiliškumo.

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.

Sandėliavimas

Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Laikykite atskirai nuo maisto, vandens ir gyvulių pašaro. Laikykite sausose, nuo šalčio apsaugotose, pesticidams sandėliuoti tinkamose vietose ir tik originalioje pakuotėje. Laikant originalioje pakuotėje veiksmingas išlieka 2 metus.

Saugos priemonės

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. Būtina naudoti apsauginius akinius arba veido skydelį (atitinkančias standartą LST EN 166).

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 ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama 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: 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 simptominių gydymą

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

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.

Gamintojo atsakomybė

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