

Medax® Top

AUGIMO REGULIATORIUS

Medax Top - augimo reguliatorius žieminiams rugiams, kviečiams, kvietrugiams ir miežiams, vasariniams kviečiams apsaugoti nuo išgulimo.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

5 L e

 **BASF**
We create chemistry

© = BASF registruotas prekės ženklas

81094328.LT.1015



NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS

Veikimo būdas

Medax Top yra sisteminis augalų augimo regulatorius, kuris gerina šaknijimąsi, trumpina ir stiprina javų stiebus ir apsaugo žieminius rugius, kviečius, kvietrugius ir miežius, vasarinius kviečius nuo išgulimo. Jis sudarytas iš dviejų veiklių medžiagų – kalcio proheksadiono ir mepikvatchlorido. Abi šios veikliosios medžiagos mažina giberelinų kiekį augale, tokiu būdu pristabdydamos javų augimą 3 – 4 savaitėms.

Mepikvatchloridas yra stiprus sisteminis augimo regulatorius. Jis patenka į augalus per lapus ir stiebus ir juose juda sistemiškai visomis kryptimis. Juo apdoroti javai auga žemesni, juose padidėja chlorofilo kiekis ir suintensyvėja maisto medžiagų gamyba.

Kalcio proheksadionas patenka į augalus per lapus, didesnis jo kiekis juda į viršutines augalo dalis (akropetaliai), į šaknis (basipetaliai) juda mažiau.

Naudojamas ankstyvuosiuose augimo tarpsniuose Medax Top skatina šaknijimąsi, taip apsaugodamas javus nuo išgulimo dėl silpnai išsivysčiusių šaknų. Medax Top didina šaknų masę, todėl pagerėja maisto medžiagų ir drėgmės įsisavinimas, susiformuoja daugiau produktyvių stiebų. Medax Top panaudojimas ne tik apsaugo nuo nuostolių, patiriamų dėl javų išgulimo, jis didina derlių. Nupurškus Medax Top, javų varpose daugėja grūdų, grūdai būna stambesni.

Naudojamas bamblėjimo pradžioje Medax Top sutrumpina ir sustiprina stiebą, o ypač apatinius tarpubamblius, didina stiebo skersmenį.

Medax Top esančios veikliosios medžiagos puikiai papildo viena kitą, todėl šį augimo regulatorių galima naudoti tiek esant žemesnei, tiek aukštesnei temperatūrai.

NAUDOJIMO LAIKAS IR NORMOS

Naudokite Medax Top nuo bamblėjimo pradžios (BBCH 30) iki paskutinio lapo tarpsnio (BBCH 39). Norma priklauso nuo dirvožemio turtingumo maisto medžiagomis, tręšimo intensyvumo, augalų veislės atsparumo išgulimui, drėgmės režimo ir meteorologinių sąlygų.

Žieminiai kviečiai

Norma: 1,0 – 1,5 l/ha Medax Top tankiuose, gerai įtręštuose pasėliuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai vyrauja vėsūs, lietingi orai.

Norma: 0,75 – 1,0 l/ha Medax Top lengvuose dirvožemiuose, veislėse, atsparesnėse išgulimui, kai yra šilta ir pakanka drėgmės.

Medax Top derinyje su Cycocel 750:

1,0 – 1,5 l/ha Cycocel 750 nuo krūmijimosi vidurio iki krūmijimosi pabaigos (BBCH 25-29). Toliau naudokite 0,5 – 0,75 l/ha Medax Top nuo antro bamblio tarpsnio iki paskutinio lapo tarpsnio (BBCH 32- 39). Medax Top reikia purkšti žieminiuose kviečiuose ir tuo atveju, jei Cycocel 750 purškimo metu vyravo vėsūs orai.

Vasariniai kviečiai

Norma: 1,0 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgesnius šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, vyrauja lietingi orai.

Norma: 0,5 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, veislėse, atsparesnėse išgulimui, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Žieminiai rugiai

Norma: 1,0 – 1,5 l/ha Medax Top tankiuose, gerai įtręštuose pasėliuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai vyrauja vėsūs, lietingi orai.

Norma: 0,75 – 1,0 l/ha Medax Top lengvuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai yra šilta ir pakanka drėgmės.

Žieminiai kvietrugiai

Norma: 1,0 – 1,5 l/ha Medax Top tankiuose, gerai įtręštuose pasėliuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai vyrauja vėsūs, lietingi orai.

Norma: 0,75 – 1,0 l/ha Medax Top lengvuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai yra šilta ir pakanka drėgmės.

Žieminiai miežiai

Norma: 1,0 – 1,5 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose pasėliuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai vyrauja vėsūs, lietingi orai.

Norma: 0,75 – 1,0 l/ha Medax Top lengvuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai yra šilta ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1

Dėmesio

Purškdami nepalikite tuščių vietų ir nesudvigubinkite purškimo.

Nenaudokite Medax Top, jei augalai buvo pažeisti drėgmės pertekliaus, sausros ar kitų veiksnių. Nepurškite javų, jei jie kenčia dėl sausros. Kai kuriais atvejais gali laikinai paruduoti lapų galiukai, šis pažeidimas gali atsirasti tik ant purškimo metu esančių lapų ir įtakos derliui neturi.

Svarbu:

Medax Top rekomenduojame naudoti žiemiņuose kviečiuose, žiemiņuose miežuose, žiemiņuose kvietrugiuose ir žiemiņuose rugiuose:

- išgulimui jautriose veislėse,
- stipriuose, gerai išsikrūmijusiuose pasėliuose,
- atsėliuotuose plotuose,
- didelį derlių žadančiuose pasėliuose.

Galioja pagrindinė taisyklė – kuo palankesnės sąlygos javų augimui, tuo veiksmingesnis Medax Top!

Nerekomenduojame naudoti Medax Top:

- silpnai išsivysčiusiuose, mažai tręštuose, netolygiai sudygusiuose pasėliuose,
- sausros metu arba nuo intensyvios saulės ir aukštų temperatūrų nukentėjusiuose pasėliuose,
- jei prognozuojamos šalnos.

Po purškimo 6 valandas turėtų nelyti.

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis: 200 – 400 l/ha.

Maišymas

Medax Top galima maišyti su fungicidais, herbicidais, insekticidais.

Tirpalo paruošimas

PRODUKTAS GALI SUSISLUOKSNIUOTI – PRIEŠ NAUDOJIMĄ GERAI SUPLAKITE. Puse purkštuvu rezervuaro užpildykite švairiu vandeniu ir įjunkite maišyklę. Įpilkite reikiamą kiekį Medax Top, kitus produktus ir baikite plinti vandenį. Tirpalas išpurškiamas tuojau pat po jo paruošimo!

Saugos priemonės

Dirbant su neskiestu produktu ir liečiant juo užterštus paviršius būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų (atitinkancią standartus LST EN 340 ir LST EN 13034) bei avėti tvirtą avalynę. Būtina mėvėti cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (atitinkancias 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.

Purškiant traktoriniais lauko purkštuvais būtina dėvėti 6 tipo apsauginę aprangą nuo skystųjų chemikalų, avėti tvirtą avalynę bei būtina mėvėti 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 rekomenduojama mėvėti pirštines.

Higienos priemonės. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Venkti 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 paviršiai, jas reikia kruopščiai nuplauti. Jei neįmanoma išvalyti asmeninių apsaugos priemonių, būtina sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų reikalavimų.

Sandėliavimas

Laikykite saugiai užrakintą, sausoje, nuo šalčio apsaugotoje patalpoje, temperatūroje nuo 0 °C iki +40 °C. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikykite gerai uždarytą, originalioje pakuotėje, ne ilgiau kaip 2 metus.

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.

Tuščių pakuočių sunaikinimas

Supylus produktą į purkštuvą ir dar apie 30 s palaukus, kol išsavrės 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 švairiu vandeniu ir, sandariai užsekus 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 atrodys švari.

Vanduo, panaudotas purkštuvui ar pakuotei plauti, išpurškiamas ant to paties produktais apdoroto lauko.

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

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

Pirmoji pagalba

Mepikvatchloridas- ketvirtinė amonio druska, **Kalcio proheksadionas** - acilcikloheksandionų cheminės klasės junginys

[Kvėpus: 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. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

Patarimai gydytojui: konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

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

Pastaba !

Mūsų produkcija visiškai atitinka kokybės reikalavimus. Mes garantuojame už jos sudėtinės dalis. Mūsų nurodymai ir naudojimo rekomendacijos yra pagrįstos ilgamečiais lauko bandymais, oficialia ir asmenine praktika, taip pat gamybine patirtimi. Naujos veislės ar auginimo technologijų pasikeitimai gali įtakoti produkto veiksmingumą. Mes, produktų tiekėjai, neatsakome už pablogėjusius rezultatus, atsiradusius dėl priežasčių, kurių mes negalėjome numatyti pesticidų registracijos metu ir pateikiant į rinką. Mes taip pat neatsakome už žalą, atsiradusią dėl produkto naudojimo ne pagal paskirtą ar rekomendacijas.

© BASF registruotas prekės ženklas

Medax® Top

AUGIMO REGULIATORIUS

Medax Top - augimo reguliatorius žieminiams rugiams, kviečiams, kvietrugiams ir miežiams, vasariniams kviečiams apsaugoti nuo išgulimo.

Skirtas profesionaliajam naudojimui

Veikliosios medžiagos: nepikvatchloridas 300 g/l +
kalcio proheksadionas 50 g/l

Produkto forma: koncentruota suspensija
Registracijos numeris: 0382R/10

ATSARGIAI



ATSARGIAI

Kenksmingas prarijus.

Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

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).

Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 iki + 40 °C

Apsinuodijus kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą telefonu: 8 5 2362052 arba 8 687 53378

Avarijos atveju kreipkitės bendroju pagalbos telefonu: 112

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273 112

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

Užregistravo: BASF A/S, Ved Stadsgraven 15 DK-2300 Kopenhaga S, Danija

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

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

Telefonas: 8-5 210 74 50

Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės

Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės

Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos



81094329 LT 1015

® = BASF registruotas prekės ženklas



5 L e