

Medax[®] Top

AUGIMO REGULIATORIUS

Veikliosios medžiagos: mepikvatchloridas 300 g/l (26,55 %)
kalcio proheksadionas 50 g/l (4,42 %)
Produkto forma: koncentruota suspensija (SC)

Augimo reguliatorius žieminiams kviečiams, žieminiams rugiams, žieminiams kvietrugiams, žieminiams miežiams ir vasariniams kviečiams, vasariniams miežiams, vasarinėms avižoms ir varpinėms žolėms, auginamoms sėklai.

Skirtas profesionaliajam naudojimui



ATSARGIAI

Kenksminga prarijus.

Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės 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.

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

Pagalbos informacinis telefonas: +49 180 2273 112

Avarijos atveju kreipkitės bendruoju pagalbos telefonu: 112

Pakuotė: 5 l
Registracijos numeris: AS2-57AR(2019)
Siuntos numeris: žiūrėkite ant pakuotės
Pagaminimo data: žiūrėkite ant pakuotės
Galiojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos
Laikymas: laikomas temperatūroje nuo 0 iki + 30° 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

Veikimo būdas

Medax Top yra sisteminis augalų augimo reguliatorius, kuris gerina šaknijimąsi, trumpina ir stiprina javų šiaudus ir apsaugo žieminius javus 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 reguliatorius. 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 gali padidinti derlių. Medax Top taip pat gali padidinti grūdų skaičių varpose, pastambinti grūdus.

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

PANAUDOJIMO LAIKAS IR NORMOS

Naudokite Medax Top nuo bambėjimo 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 pasėliuose, gerai įtręstuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, vyrauja lietingi orai.

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, veislėse, atsparesnėse išgulimui, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Žieminiai rugiai

Norma: 1,0-1,5 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręstuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, vyrauja lietingi orai.

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Žieminiai kvietrugiai

Norma: 1,0-1,5 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, lyja.

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Žieminiai miežiai

Norma: 1,0-1,5 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, lyja.

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Vasariniai kviečiai

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgesnius šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, vyrauja lietingi orai.

Norma: 0,5-0,75 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, veislėse, atsparesnėse išgulimui, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,0 l/ha normos.

Vasariniai miežiai

Norma: 1,0-1,5 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, lyja.

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Vasarinės avižos

Norma: 0,75-1,0 l/ha Medax Top tankiuose pasėliuose, gerai įtręštuose dirvožemiuose, ilgus šiaudus turinčiose veislėse, kai oras yra vėsesnis, lyja.

Norma: 0,5-0,75 l/ha Medax Top lengvesniuose dirvožemiuose, atsparesnėse išgulimui veislėse, kai oras yra šiltas ir pakanka drėgmės.

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,0 l/ha normos.

Varpinės žolės (Raudonieji eraičinai (*Festuca rubra*), Nendriniai eraičinai (*Festuca arundinacea*), Daugiametės svidrės (*Lolium perenne*)) sėklai.

Norma: 1,0-1,5 l/ha Medax Top

Didžiausias purškimų skaičius – 1, arba 2-kartinis purškimas, neviršijant maksimalios 1,5 l/ha normos.

Naudojimo rekomendacijos (lentelė)

Augalai	Norma, l/ha	Purškimo laikas, BBCH	Maksimalus apdorojimas, kartais	Vandens kiekis, l/ha	Pastabos
Žieminiai kviečiai	0,75-1,5	30-39	1-2	100-300	Daugiausiai 1,5 l/ha per sezoną panaudojant vieną kartą arba per du kartus, su minimaliu 7 dienų intervalu
Žieminiai miežiai	0,75-1,5				
Rugiai	0,75-1,5				
Kvietrugiai	0,75-1,5				
Vasariniai miežiai	0,75-1,5				
Vasariniai kviečiai Vasarinės avižos	0,5-1,0	30-39	1-2	100-300	Daugiausiai 1,0 l/ha per sezoną panaudojant vieną kartą arba per du kartus, su minimaliu 7 dienų intervalu
Varpinės žolės sėklai	1,0-1,5	30-39	1-2	100-300	Daugiausiai 1,5 l/ha per sezoną panaudojant vieną kartą arba per du kartus, su minimaliu 7 dienų intervalu

Purškimas

Purkšdami nepalikite tuščių vietų ir nesudvigubinkite purškimo.

Nenaudokite Medax Top, jei augalai buvo pažeisti drėgmės pertekliaus, sausros ar kitų veiksnių. Nepurškite javų, jei jie kenčia sausrą. Kai kuriais atvejais galimi laikini lapų galiukų parudavimai, šis pažeidimas gali atsirasti tik ant purškimo metu esančių lapų ir jokios įtakos derliui neturi.

Svarbu:

Medax Top rekomenduojame naudoti žieminiuose kviečiuose, žieminiuose miežuose, žieminiuose kvietrugiuose ir žieminiuose rugiuose, vasariniuose kviečiuose, vasariniuose miežuose, vasarinėse avižose ir varpinėse žolėse sėklai:

- išgulimui jautriose veislėse,
- stipriame, gerai išsikrūmijusiame pasėlyje,
- atsėliuotuose plotuose,
- didelį derlių žadančiuose pasėliuose.

Galioja pagrindinė taisyklė – kuo palankesnės sąlygos 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,
- pasėliuose, kurie auga sausringose vietovėse pagrindinės vegetacijos metu.

Nepurškite, jei prognozuojamos šalnos.

Dėmesio!

Nenaudoti apdorotų javų šiaudų sodininkystėje kaip augimo terpės arba kaip mulčo.

Laikotarpis be lietaus

Po purškimo 2 valandas turėtų nelyti.

Vandens kiekis

Rekomenduojamas vandens kiekis: 100-300 l/ha.

Tirpalo paruošimas

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

Naudojimo apribojimai

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

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

Maišymas

Medax Top galima maišyti su fungicidais, herbicidais, insekticidais ir kitais javų augimo reguliatoriais. Dėl Medax Top maišymo su kitais augalų apsaugos produktais, kreiptis į registracijos savininko atstovus.

Saugos priemonės

Dirbant su neskiestu produktu, liečiant juo užterštus paviršius ir 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 minutės): 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 ilgas 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. 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.

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.

Sandėliavimas

Laikykite saugiai užrakintą, sausoje, nuo šalčio apsaugotoje patalpoje, temperatūroje nuo 0 ° iki +30 °C. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikykite gerai uždarytą, originalioje pakuotėje, ne ilgiau kaip 2 metus.

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 simptominį gydymą.

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

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.

® BASF registruotas prekės ženklas