Cycocel® 750

Taimekaitsevahend, KASVUREGULAATOR

Toimeained: kloormekvaatkloriid 750 g/l
Preparaadi vorm: lahustuv kontsentraat (SL)

Kasvuregulaator teraviljadele ja kõrrelistele heintaimedele seemnekasvatusele, mis muudab kõrred tugevamaks ja lühemaks.

ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LOE HOOLIKALT TOOTE ETIKETTI

Toodet võivad osta ja kasutada ainult professionaalsed kasutajad.
Toode sisaldab ohtlikku ainet: kloormekvaatkloriid

UFI: 29A2-A0XC-900W-T919

Hoiatus
Ohudeklaratsioon
H290 Võib söövitada metalle.
H301 Allaneelamisel mürgine.
H312 Nahale sattumisel kahjulik.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Hoiatuslaused (Ennetamine)
P234 Hoida üksnes originaalpakendis.
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.
P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
P280 Kanda kaitsekindaid ja kaitserõivastust.

Hoiatuslaused (Reageerimine):
P301 + P310 + P330 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE (tel 16662) või arstiga. Loputada suud.
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.
P312 Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA (tel 16662).
P362 + P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P390 Mahavoolanud aine absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

Hoiatuslaused (ladustamine/kõrvaldamine):
P405 Hoida lukustatult.
P501 Viige sisu/mahuti ohtlike või erijäätmete kogumispunkti.
SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/ vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide)

Hädaabi telefon: 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.
Tootjafirma infotelefon: + 49 180 2273 112

Pakend: 0,15 l, 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 3 l, 5 l, 10 l
Eestis registreerimisnumber: 0161/06.05.08
Partii nr.: vaata pakendilt
Valmistamise kuupäev: vaata pakendilt
Säilivusaeg: 2 aastat valmistamise kuupäevast alates
Säilitamine: Hoida külma eest. Hoida temperatuuril mitte alla 0º C ja üle +35º C.

Loa valdaja: BASF UAB, Spaudos g. 6-1, LT-05132 Vilnius, Leedu
Tootja/pakkija: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Saksamaa
Ametlik esindaja Eestis: BASF UAB, Tel.: 372 530 30755, e-post: agronoom@basf.com

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Toote kirjeldus
Cycocel 750 on 750 g/l kloormekvaatkloriidi sisaldav lahustuv kontsentraat. Kasutatakse teraviljadel ja kõrreliste heintaimede seemnekasvatuses lehestiku pritsimisel kasvu reguleerimiseks.

Kloormekvaatkloriidiga töötlemise mõjul muutuvad teraviljade või kõrreliste heintaimede seemnekasvatuse taimede kõrred lühemaks ja tugevamaks, tagades parema seisukindluse.

Toime
Kloormekvaatkloriid on süsteemse toimega kasvuregulaator, mis takistab giberelliinhappe biosünteesi.

Kasutusjuhend

Kultuur	Kasvufaas pritsimise ajal	Kulunorm, l/ha	Vee kogus, l/ha	Pritsimiste arv
Talinisu	25-32	1,0-1,5	100-400	1
Suvinisu	25-32	0,8-1,25	100-400	1
Rukis	25-32	1,0-2,0	100-400	1
Talitritikale	25-32	1,0-1,5	100-400	1
Suvioder	25-32	1,0-1,5	100-400	1
Kaer	30-32	1,0-1,5	100-400	1
Kõrrelised heintaimed seemneks	25-32 või 25 ja 32	1,2-2,0 1,0+1,0	100-400	1 või 2

Efektiivsus
Optimaalne efektiivsus saavutatakse, kui Cycocel 750 kasutatakse kultuuri jõudsal kasvul. Suhteline õhuniiskus peab olema kõrge ja õhutemperatuur vähemalt 8-10 ºC. Mitte pritsida kultuuri, mis on põua, liigniiskuse või teiste tingimuste tõttu stressis. Pritsimisel hoiduda ülekatetest.

Mitte pritsida kultuuri vahetult pärast väga tugevaid tuuli, kuna taimede vahakiht võib olla kahjustatud.
Mitte pritsida kultuuri, kui on öökülma oht või 1-2 tundi pärast vihma.
Mitte pritsida kultuuri, mis kannatab väetise, eriti lämmastikväetise puuduses.

Kasutades kloormekvaatkloriidi segus herbitsiidide või fungitsiididega, peab kulunormi vähendama 20%.
Ettevaatlik tuleb olla kasutades segus Cycocel 750 ja vedelat lämmastikväetist, kuna teatud juhtudel võib toimuda segu kuumenemine.

Kõrrelised heintaimed seemneks
Pritsides teravilju allakülvis kõrreliste heintaimede ja ristikuga ei ole täheldatud allakülvi kultuuridele negatiivset mõju.

Kloormekvaatkloriidiga ja herbitsiidiga Focus Ultra pritsimise vahel tuleb pidada vähemalt 1 nädalast vahet.

Järelkultuurid
Pärast Cycocel 750-ga töödeldud teravilja võib kasvatada kõiki kultuure, mida koristatakse tavalisel ajal.
Kui kultuur hävineb, ei tohi 8 nädalat pärast Cycocel 750 kasutamist külvata salatit, ristikut või päevalille.

Pritsimissegu valmistamine
Ära kunagi valmista rohkem pritsimislahust, kui on vajalik.
Täida ¾ pritsipaaki puhta veega ja pane segisti tööle. Enne avamist loksuta preparaadi pakendit korralikult, et toode seguneks. Lisa vajalik kogus Cycocel 750-t pritsipaaki jätkates pidevalt segamist. Lisa ülejäänud vajaminev vee kogus ja jätka pidevalt segamist pritsimislahuse valmimiseni.
Kui tuleb kasutada paagisegusid, järgi igat juhendis antud segamise järjekorda (vaata allolevat tabelit). Iga toode tuleb lisada pritsipaaki eraldi ja täielikult lahustada enne järgmise toote lisamist.

Kõik paagisegud tuleb kasutada kohe pärast valmistamist.
Pärast tühjendamist loputada taarat hoolikalt kasutades integreeritud surveloputuse seadet või loputada käsitsi vähemalt kolm korda puhta veega. Lisada loputusvesi täitmise ajal pritsipaaki. Tühjendatud pakendid tuleb viia ohtlike jäätmete käitluskohta.

Paagisegud
Cycocel 750-ga katsetatud paagisegud. Jälgi segamise järjekorda.

Tooted	**Segamise järjekord***	**Märkus**
Biathlon 4D+ Cycocel 750+ DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3	Kokkusobiv
Biathlon 4D+ Cycocel 750 + Capalo + Axial + DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3 4 5	Kokkusobiv

Biathlon 4D+ Medax Top + Cycocel 750 + Axial + DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3 4 5	Kokkusobiv segisti kasutamisel.
Biathlon 4D + Cycocel 750 + Capalo + DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3 4	Kokkusobiv segisti kasutamisel.
Biathlon 4D+ Medax Top + Cycocel 750 + DASH E.C. vm kleepaine + Adexar	1 2 3 4 5	Kokkusobiv segisti kasutamisel.
Biathlon 4D+ Medax Top + Cycocel 750 + Tango Super + DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3 4 5	Kokkusobiv segisti kasutamisel.
Biathlon 4D+ Monitor + Medax Top + Cycocel 750 + DASH E.C. vm kleepaine	1 2 3 4 5	Kokkusobiv segisti kasutamisel.

** Toodete lisamise järjekord kokkusobivuse katsetustes. 1 = pritsipaaki lisatud esimene toode.*

Pritsimine
Cycocel 750 tuleb kasutada eeskirjade kohaselt kalibreeritud ja kontrollitud põllupritsis. Enne kasutamist alati puhasta ja kontrolli prits, järgides eelnevalt kasutatud toodete kohta käivaid nõuandeid.

Pritsi puhastamine
Enne pritsimissegu valmistamist ja pärast Cycocel 750 kasutamist tuleb prits hoolikalt puhastada. Selleks võib kasutada tavalist soodat 2 – 4 kg lisatuna 100 l pesuveele.

Jäätmete ja taara kahjutustamine
Pakendi korduvkasutamine on keelatud. Pärast tühjendamist loputada pakend 3 korda puhta veega. Pesuvesi kasutada töölahuse valmistamiseks. Loputatud pakend muuta kasutuskõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta.

Säilitamine
Tagada ladude ja tööalade põhjalik ventilatsioon. Säilitada lukustatud, kuivas, külma eest kaitstud kohas, mitte alla 0 °C ja üle 35˚C. Hoida eemal soojusallikast. Kaitsta otsese päikesevalguse eest. Kinnises originaalpakendis säilib toode 2 aastat.

Isikukaitsevahendid
Hingamisteede kaitse: Sobiv hingamiselundite kaitsevahend kõrgemate kontsentratsioonide või pikaajalise mõju vastu: Kombineeritud filter gaaside/orgaaniliste, anorgaaniliste, happeanorgaaniliste ja leelisühendite aurude püüdmiseks (nt. EN 14387 Tüüp ABEK).

Kätekaitse: Sobivad kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374) ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (Soovitatav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitriilkummi (0.4 mm), kloropreenkummi (0.5 mm), butüülkummi (0.7 mm) ja muud.
Silmakaitse: Ohutusprillid, mille küljed on suletud (kaitseprillid) (nt. EN 166).
Kehakaitse: Kehakaitsevahendid tuleb valida lähtuvalt tegevusest ja võimalikust mõjust, nt. põll, kaitsesaapad, keemiakaitse-ülikond (vastavalt EN 14605 pritsmete korral või EN ISO 13982 tolmu korral).
Üldised ohutus- ja hügieenialased meetmed
Kasutusjuhendi väited isiklike kaitsevahendite kasutamise kohta kehtivad taimekaitsevahendite käsitsemisel lõppkasutaja pakendis. Soovitav on kanda kinniseid töörõivaid.
Säilitage töörõivaid eraldi. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

Esmaabimeetmed
Esmaabimeetmete kirjeldus: Esmaabipersonal peab tähelepanu pöörama iseenese ohutusele. Kui patsient võib teadvuse kaotada, tuleb teda hoida ja transportida stabiilses külili asendis (taastumisasend). Eemaldage saastunud rõivad koheselt.
Sissehingamisel: Tagage patsiendile rahu, viige värskesse õhku, kutsuge arst.
Kokkupuutel nahaga: Peske koheselt põhjalikult seebi ja veega, pöörduge arsti poole.
Kokkupuutel silmadega: Kannatada saanud silmi pesta avatud laugudega vähemalt 15 minutit voolava vee all ja pöörduda seejärel silmaarsti poole.
Allaneelamisel: Loputage kohe suud ning jooge 200-300 ml vett, pöörduge arsti poole. Ärge kutsuge esile oksendamist hingamisohu tõttu.
Käitlemine: Kohelge vastavalt sümptomitele (saastest vabastamine, elutähtsad funktsioonid), konkreetne vastumürk puudub.

Tootja vastutus
Kasutusjuhend ning pritsimise soovitused on välja töötatud ametlike katsetuste ja praktiliste kogemuste põhjal. Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud muudatused kasutusmeetodites, uued sordid, uus tehnika, taimede resistentsuse kasv jms., mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha. Kuna kasutustingimused jäävad väljapoole tootja kontrolli, ei vastuta tootja ebapiisava mõju või mistahes kahjustuse eest sellistes tingimustes. Tootja ei vastuta ka ettenägematute tingimuste tagajärjel tekkinud kahjude eest.

® - BASF registreeritud kaubamärk