

Cycocel[®] 750

Taimekaitsevahend, KASVUREGULAATOR

Toimeained: Kloormekvaatkloriid 750 g/l
Preparaadi vorm: Lahustuv kontsentraat (SL)

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

Toodet võivad osta ja kasutada ainult professionaalsed kasutajad.

Toode sisaldab ohtlikku ainet: kloormekvaatkloriid



Hoiatus

Ohudeklaratsioon

H290 Võib söövitada metalle.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H312 Nahale sattumisel kahjulik.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

Hoiatuslaused (Ennetamine)

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega rohke vee ja seebiga.

P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust.

Hoiatuslaused (Reageerimine):

P301 + P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

P330 Loputada suud.

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 (Kõrvaldamine):

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 dreenaazhide)

Hädaabi telefon: 112

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 ja kuupäev:

Partii nr.: vaata pakendilt

Valmistamise kuupäev: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat valmistamise kuupäevast alates

Säilitamine: Hoida külma eest. Hoida temperatuuril mitte alla 0° C ja üle +35° C.

Loa valdaja: BASF A/S, Ved Stadsgraven 15, DK - 2300, Copenhagen S, Taani

Tootja/pakkija: BASF SE, Crop Protection Division, 67056 Ludwigshafen, Germany

Ametlik esindaja Eestis: BASF UAB, Postkast 14, Laagri, Saue Vald, EE-76491, Harjumaa Eesti, Tel.: 372 530 30755

ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LOE HOOLIKALT TOOTE ETIKETTI

Toote kirjeldus

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

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

Toime

Kloormekvaat kloriid 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	30-31	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. Relatiivne õhuniiskus peab olema kõrge ja õhutemperatuur vähemalt 8-10 °C. 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 igat kultuuri, mis on koristatud tavalisel ajal.

Hävinenud kultuuri korral 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 mahutit korralikult, et toode seguneks. Lisa vajalik kogus Cycocel 750 pritsipaaki jätkates pidevalt segamist. Lisa ülejäänud vajaminev vee kogus ja jätkka 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 surveloputusese 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+	1	Kokkusobiv
Cycocel 750+	2	
DASH E.C. vm kleepaine		
Biathlon 4D+	1	Kokkusobiv
Cycocel 750 +	2	
Capalo +	3	
Axial +	4	
DASH E.C. vm kleepaine	5	
Biathlon 4D+	1	Kokkusobiv segisti kasutamisel.
Medax Top +	2	
Cycocel 750 +	3	
Axial +	4	
DASH E.C. vm kleepaine	5	

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 pritsimissegude 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 tühendamist loputada pakend 3 korda puhta veega. Pesuvesi kasutada töölahuse valmistamiseks. Loputatud pakend muuta kasutuskõlbmatuks ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta.

Säilitamine

Tagage 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 (Soovitav: 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 käsitlemisel lõppkasutaja pakendis. Soovitav on kanda kinniseid tööriivaid.

Säilitage tööriivaid 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 põhjal, samuti praktiliste kogemuste najal. 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