

Cycocel® 750

 Kasvunsäade

 Tillväxtregulator

10 L

 **BASF**
We create chemistry





Käyttötarkoitus:

Käyttöohjeessa mainittujen viljojen kasvun säätelyyn ja lakoutumisen estämiseen sekä koristekasvien kasvun säätelyyn. Noudata käyttöohjetta ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräys-pisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita suoja-pukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen/silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Käyttöohje:

Viljat

Viljat voidaan ruiskuttaa joko yhdessä rikkakasvihävitteen kanssa ennen viljan korrenkasvun alkua tai yksinään viimeistään viljan 1-solmuasteella. Paras laonesto-vaikutus saadaan ruiskutettaessa 1-solmuasteella. Rukiin ja kauran käsittelyssä ruiskutusnesteeseen voidaan lisätä kiinnitettä 0,3 – 0,5 l/ha, mikäli valmistetta ei ruiskuteta seoksena jonkun muun aineen kanssa.

Käyttökohde	Käyttömäärä l/ha
syysvehnä	1,0 – 2,0
kevätvehnä	0,3 – 1,0
kaura	1,0 – 1,5
ruis	1,5 – 2,0

Vesimäärä 200 – 400 l/ha.

Huomautukset:

Vaarallista muille viljelykasveille. Heikossa kasvukunnossa olevaa tai poudanaralla maalla kasvavaa viljaa ei saa ruiskuttaa.

KORISTEKASVIEN KASVUN SÄÄTELY, käyttö ruiskutteena;

Käyttökohde	Käsittelykertojen lukumäärä ensimmäisen käsittelyn ajankohta *)	Käyttömäärä valmistetta ml/100 l vettä
Abutilon x hybridum (vaahtera-aulio)	1 kerta, kasvien ollessa n. 10 cm	95 – 160
Aphelandra squarrosa (leopoldinkukka)	1 kerta, kasvin ollessa 10 – 15 cm	240 – 300
Begonia x cheimantho (annansilmä)	1 kerta, versonnan alettua latvonnan jälkeen	95 – 120
Begonia x hiemälis (pauilinabegonia)	2 – 4 kertaa lajikkeesta ja vuodenajasta riippuen, 1. kerta heti lyhytpäiväkäsittelyn alkaessa	95 – 120

Käyttökohde	Käsittelykertojen lukumäärä ensimmäisen käsittelyn ajankohta *)	Käyttömäärä valmistetta ml/100 l vettä
Begonia tuberhybrida (mukulabegonia)	1 kerta taimien ollessa n. 10 cm	95 – 120
Calceolaria x specio'sa (iso tohvelikukka)	2 kertaa, 1 kerta kukkanuppujen ollessa 1 – 2 mm	55
Cataranthus roseus (punatalvio)	1 kerta, latvonnan jälkeen versojen ollessa 1 – 2 cm	120 – 160
Clerodendrum thomsoriae (kohtalonpensas)	1 – 2 kertaa, 1. kerta heti latvonnan jälkeen	120 – 185
Euphorbia pulcherrima (joulutähti)	8 – 10 kertaa, 1. kerta latvomattomille taimille viikko istutuksen jälkeen, latvoituille 2 viikkoa latvonnan jälkeen. Kasvun ollessa voimakasta uusintäkäsittelyt 2 kertaa viikossa. Viimeinen pituuskasvun hillitsemiseksi tehty käsittely ennen 15.10.	240
Euphorbia pulcherrima (joulutähti)	Suojuslehtien alkaessa värityä, "tähdien" laadun parantamiseksi.	120 – 160
Fuchsia x hybridum (verenpisara)	2 – 3 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 3 – 4 cm	185 – 240
Hibiscus spp. (kiinanruusu)	2 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 3 – 4 cm	95 – 160
Pachystachus lutea (kultakäpy)	3 – 4 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 1 – 2 cm	95 – 120
Pelargonium hortorum (kotipelikki)	1 – 2 kertaa, 1. kerta 2 viikkoa latvonnan jälkeen	160 – 185
Pelargonium peltatum (riippapelikki)	1 – 2 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 10 – 12 cm	160 – 185
Pelargonium domesticum (jalopielikki)	2 – 3 kertaa, 1. kerta latvomattomille taimille	240 – 300
Rosa (äitienpäiväruusu)	2 – 3 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 3 – 4 cm, käsittelyväli 8 vrk	300
Sinningia speciosa (suppilokukka)	2 – 3 kertaa, 1. kerta lehtien ollessa 10 – 12 cm pitkiä	120 – 185

Käyttökohde	Käsittelykertojen lukumäärä ensimmäisen käsittelyn ajankohta *)	Käyttömäärä valmistetta ml/100 l vettä
Dianthus caryophyllus (neilikka)	2 kertaa, 1. kerta lyhytpäiväkäsittelyn alkaessa, uusinta 2 viikkoa myöhemmin	500 – 600
Chrysanthemum frutescens (margareeta)	2 – 3 kertaa, 1. kerta latvonnan jälkeen versojen ollessa 1 – 2 cm	240 – 300
*) Uusintakäsittely, ellei toisin ole mainittu, 2 – 3 viikon välein.		

KORISTEKASVIEN KASVUN SÄÄTELY, käyttö kasteluna;

Käyttökohde	1. kerta *)	Käyttömäärä valmistetta ml/100 l vettä
Achimenes x hybrid (torpankukka)	Taimien ollessa 5 – 8 cm	185 – 300
Aphelandra squarrosa (leopoldinkukka)	Taimien ollessa 10 – 15 cm	370 – 450
Pelargonium x hortorum (leopoldinkukka)	2 viikkoa latvonnan jälkeen	300
Euphorbia fulgens (koralliköynnös)	1. kerta versojen ollessa 20 – 30 cm	120 – 185
Chrysanthemum frutescens (margareeta)	Latvonnan jälkeen versojen ollessa 1 – 2 cm	600 – 900
*) Uusintakäsittely, ellei toisin ole mainittu, 2 – 3 viikon välein		

Huomautukset

Käsittelyn jälkeen voi esiintyä ohimenevää kloroosia. Suuremmat käyttömäärät voivat aiheuttaa vioituksia. Vastaistutettuja neilikan taimia saa käsitellä aikaisintaan 10 päi-vän kuluttua latvomisesta ja pitkän päivän käsittelyssä olevia aikaisintaan 3 viikon kuluttua valotuksen aloittamisesta.

Ensiapu

Likaantunut vaatetus riisutaan.

Hengitys: Potilas pidettävä makuulla ja liikkumatta, siirretään raittiiseen ilmaan, hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus: Pestään perusteellisesti vedellä ja saippualla.

Roiskeet silmiin: Huuhdotaan perusteellisesti silmäluomet auki pitäen juoksevilla vedellä vähintään 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Huuhtelee suu välittömästi ja juo 200 – 300 ml vettä, hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Oireet: Tärkeimmät tunnetut oireet ja vaikutukset selostettu käyttöturvallisuustiedotteessa. Muita tärkeitä oireita ja vaikutuksia ei vielä tunneta.

Hoito: Hoida oireisiin perustuen (puhdistus, tärkeimmät elintoiminnot) tunnettua vasta-ainetta ei ole.

Yleistä

Lukuisat, erityisesti alueellisesti tai alueellisesti selittyvät, tekijät voivat vaikuttaa tuotteen tehon. Tällaisia tekijöitä ovat mm. sääolot ja maaperä, viljelykasvien eri lajikkeet, vuoroviljely, ruiskutusajat, käytettävät määrät, sekoittuminen muihin tuotteisiin, tehoaineille vastustuskykyisten organismien ilmaantuminen ja ruiskutusmenetelmät. Tiettyjen olojen vallitessa tehon muuttumisen tai kasvien vahingoittumisen mahdollisuutta ei voida sulkea pois. Valmistaja tai tavarantoimittaja eivät tällaisissa oloissa ole missään vastuussa mahdollisista vahingoista.

Bruksändamål:

För att reglera tillväxten och för att förebygga liggsåd i såd och reglera tillväxten hos prydnadsväxter. Följ bruksanvisningarna för undvikande av fara för människor och miljön.

Begränsningar i användningen:

Höstsåd bör besprutas före början av juni och vårsåd före början av juli (i allmänhet före 25.6.). Halm från behandlad såd får inte användas till foder för mjölkdjur. Utfodringen till slaktdjur bör upphöra en vecka före slakten.

Förebyggande av skador på miljön:

Förerena inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta i blåsigt väder. Vid sprutning av områden som gränsar till vattendrag ska ett skyddsavstånd på 3 m från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsaggregat inte användas. Överbliven sprutvätska eller sprutrengöringsvätska får inte släppas ut i vattendrag.

Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en samlingsplats för farligt avfall och tomma, sköljda förpackningar förs till en lämplig sopstation.

Skyddsutrustning:

Vid hantering av preparatet bör gummistövlar, skyddsdräkt, kemikaliebeständiga skyddshanskar (t.ex. nitril) och huvudbonad användas. Ansikts-/ögonsskydd måste användas om stänkning är möjligt P2/A2.

Bruksanvisning:**Stråsåd:**

Stråsåd kan sprutas antingen tillsammans med ett ogräsmiddel före stråskjutningen, eller allena senast då grödan är på 1-nodstadiet. Stråstyvheten blir bäst då man sprutar i 1-nodstadiet. Vid besprutning av råg och havre kan man tillsätta ett vidhåftningsmedel i sprutvätskan, 0,3 – 0,5 l/ha, såvida stråstärkaren inte sprutas tillsammans med något annat preparat.

Användningsområde	Bruksmängd l/ha
höstvetete	1,0 – 2,0
vårvetete	0,3 – 1,0
havre	1,0 – 1,5
råg	1,5 – 2,0

Vattenmängden är 200 – 400 l/ha.

Anmärkningar: Farligt för övriga odlingsväxter. Såd som är i dåligt skick eller växer på torrlänta marker får inte besprutas.

REGLERING AV TILLVÄXTEN HOS PRYDNADSVÄXTER, använt som sprutmedel:

Användningsområde	Antal behandlingsomgångar. Tidpunkten för första behandl.*)	Bruksmängd preparat ml/100 l vatten
Abutilon x hybridum (klockmalva)	1 gång, då växterna är ca 10 cm	95 – 160
Aphelandra squarrosa (kungsblomma)	1 gång, då växterna är 10 – 15 cm	240 – 300
Begonia x cheimantha (julbegonia)	1 gång, då skottbildningen kommit i gång efter toppningen	95 – 120

Användningsområde	Antal behandlingsomgångar. Tidpunkten för första behandl.*)	Bruksmängd preparat ml/100 l vatten
Begonia x hiemális (höstbegonia)	2 – 4 gånger beroende på sort och årstid. 1. gången genast då kortdagsbehandling börjar	95 – 120
Begonia tuberhybrida (knölbegonia)	1 gång, då plantorna är ca 10 cm	95 – 120
Calceolaria x speciosa (stortoffel)	2 gånger, första gången då blomknopparna är 1 – 2 mm	55
Cataranthus roseus (rosensköna)	1 gång, efter toppningen då skotten är 1 – 2 cm	120 – 160
Clerodendrum thomsoriae (ödesträd)	1 – 2 gånger, första gången genast efter toppning.	120 – 185
Euphorbia pulcherrima (julstjärna)	8 – 10 gånger, 1. gången till otoppade planter en vecka efter planteringen, till toppade planter 2 veckor efter toppningen. Då tillväxten är kraftig upprepas behandlingen 2 gånger i veckan. Den sista behandlingen för att stävja tillväxten före 15.10.	240
Euphorbia pulcherrima (julstjärna)	Då blomstödjebladen börjar färga sig för att förbättra "stjärnans" kvalitet	120 – 160
Fuchsia x hybridum (fuchsia)	2 – 3 gånger, första gången efter toppningen, då skotten är 3 – 4 cm	185 – 240
Hibiscus spp. (hibiskus)	2 gånger, första gången efter toppningen, då skotten är 3 – 4 cm	95 – 160
Pachystachus lutea	3 – 4 gånger, första gången efter toppningen då skotten är 1 – 2 cm	95 – 120
Pelargonium hortorum (vanlig pelargon)	1 – 2 gånger, första gången 2 veckor efter toppningen	160 – 185
Pelargonium peltatum (murgrönspelargon, hängpelargon)	1 – 2 gånger, första gången efter toppningen då skotten är 10 – 12 cm	160 – 185
Pelargonium domesticum (engelsk pelargon)	2 – 3 gånger, första gången till otoppade planter	240 – 300
Rosa (morsdagsros)	2 – 3 gånger, första gången efter toppningen då skotten är 3 – 4 cm, 8 dygn mellan behandl.	300

Användningsområde	Antal behandlingsomgångar. Tidpunkten för första behandl.*)	Bruksmängd preparat ml/100 l vatten
Sinningia speciosa (gloxinia)	2 – 3 gånger, första gången då bladen är 10 – 12 cm långa	120 – 185
Dianthus caryophyllus (trädgårdsnejlika)	2 gånger, första gången då kortdags- behandlingen börjar, förnyas efter 2 veckor	500 – 600
Chrysanthemum frutescens (buskmargerit)	2 – 3 gånger, första gången efter toppningen då skotten är 1 – 2 cm	240 – 300

*) Förnyad behandling med 2 – 3 veckors mellanrum, om inte annat är föreskrivet.

REGLERING AV TILLVÄXTEN HOS PRYDNADSVÄXTER, använt som bevattningsmedel:

Användningsområde	Tidpunkten för första behandl.*)	Bruksmängd preparat ml/100 l vatten
Achimenes x hybrida	Då plantorna är 5 – 8 cm	185 – 300
Aphelandra squarrosa (kungsblomma)	Då plantorna är 10 – 15 cm	370 – 450
Pelargonium x hortorum (vanlig pelargon)	2 veckor efter toppningen	300
Euphorbia fulgens (korallband)	Första gången då skotten är 20 – 30 cm	120 – 185
Chrysanthemum frutescens (buskmargerit)	Efter toppningen då skotten är 1 – 2 cm	600 – 900

*) Förnyad behandling med 2 – 3 veckors mellanrum, om inte annat är föreskrivet.

Anmärkningar: Efter behandlingen kan tillfällig kloros (gulnande) förekomma. Större bruksmängder kan försäkra skador. Nyplanterade nejlikplantor får behandlas tidigast 10 dagar efter toppningen och de som utsätts för långdagsbelysning tidigast 3 veckor efter det belysningen börjats.

Första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning: Vila, frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt: Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon: Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, sårade ögonlock.

Vid förtäring: Skölj genast munnen och drick 200 – 300 ml vatten, sök läkarvård.

Symptom: De viktigaste kända symtomer och effekter anges på säkerhetsdatabladet. Ytterligare viktiga symtom och effekter är hittills inte känt.

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

Allmänt

Många, i synnerhet regionala eller regionalt betingade, faktorer kan påverka produktens effekt. Sådana faktorer är bl.a. väderförhållanden och jordart, olika odlings sorter, växelbruk, spruttider, doseringsmängder, blandning med andra produkter, förekomst av organismer som är resistenta mot verksamma beståndsdelar samt sprutmetoder. Under vissa förhållanden kan möjligheten att effekten förändras eller växterna skadas inte uteslutas. Tillverkaren eller leverantören tar under sådana förhållanden på inget sätt ansvar för eventuella skador.

Bekämpningsmedelsnämnden har den 31.1.2001 godkänt preparatet att användas som bekämpningsmedel.

Cycocel® 750

(FIN)

Kasvunsääd

Tehoaine: klornekvattikloridi 750 g/l

Valmistetyyppi: SL, liukeneva neste

Varoitus:

H290 Voi syövyttää metalleja.

H302 Haitallista nieltynä.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

P280e Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmien suojainta/kasvonsuojainta.

P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P390 Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi.

P501 Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjä, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen
EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

Yhteystiedot hätätapauksissa: 0049 180 2273 112
Myrkytystietokeskus: puh.: 09-471 977

Rekisterinumero: 1488

KÄYTTÄJÄRYHMÄ: Ammattikäyttäjät : professionella.

Varastointiaika: 24 mon

Suojattava lämpötiloilta alle: -10 °C

Suojattava lämpötiloilta yli: 40 °C

Luvanhaltija ja markkinoija:

BASF OY, Tammasaarekatu 3, 00180 Helsingi,
puh/tel (09) 615 981

Valmistaja ja pakkaaja:

BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Germany

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: katso pakkaus

(S)

Tillväxtregulator

Aktiv substans: klornequatklorid 750 g/l

Preparattyyppi: vattenlösligt koncentrat

Varning:

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

P280e Använd skyddshandskar/skyddskläder/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.

P501 Innehållet lämnas till insamlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjälningsplats.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Nödtelefonnummer: 0049 180 2273 112

Giftinformationscentralen: tel.: 09-471 977

Registreringsnummer: 1488

Användargrupp: professionella.

Lagringstid: 24 md.

Skydda från temperaturer under -10 °C

Skydda mot temperaturer över: 40 °C

Registreringsinnehavare och representation:

BASF OY, Tammasaarekatu 3, 00180 Helsingfors,
tel (09) 615 981

Tillverkare och förpackare:

BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Germany

Batch nr och tillverkningsdag: se förpackning.



10 L

