

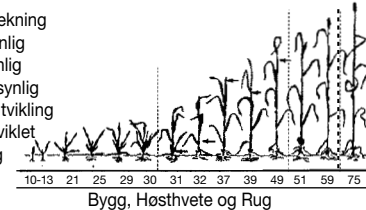
Cerone®

Kornets utviklingsstadier

ZADOKS SKALA

Stadium	Bygg, Høstvetete og Rug
10	Ett- til trebladstadiet
21	Begynnende busking
25	Busking
30	Begynnende stråstrekning
31	Første leddknute synlig
32	Andre leddknute synlig
37	Flaggbladets spiss synlig
39	Flaggbladet under utvikling
44	Flaggbladet fuldt utviklet
49	Begynnende skyting
59	Skytingen fullført
76	Melkestadiet

Sprøytetid



DOSERINGSVEILEDNING

RISIKO FOR LEGDE	BYGG/VÅRHVETE	HØSTHVETE		RUG	
		Tidligere behandl. m/ Cycocel	Uten tidl. behandl. m/ Cycocel	Tidligere behandl. m/ Cycocel	Uten tidl. behandl. m/ Cycocel
LITEN	20	15	25	25	50
MIDDEL	35	30	50	50	75
STOR	50	50	75	75	100

Ved tankblanding med sopp- og insektmidler reduseres doseringen med 20% - 30%.

Overdosering vil kunne føre til forsinket utvikling av åkeren, skyting gjennom sida på bladslira, flere grønn- skudd og nedsatt avling.

TILLAGING AV SPRØYTEVÆSKE

Fyll sprøytetanken med halvdel av den vannmengden som skal brukes. Start omrøringen og tilsett den tilmålte mengde Cerone. Etterfyll med resten av vannmengden. Et evt. sopp- eller insektmiddel kan deretter tilsettes. Sprøyt straks etter. La ikke ferdigblandet væske stå i tanken.

Still sprøytebommen slik at det blir god og jevn dekning på de øverste bladene.

Sprøytetekniske forhold/ valg av dyser

Normalt kan et godt resultat oppnås ved bruk av LowDrift dyser. Veiledning for sprøyting finnes i etterfølgende tabell.

Dyse	Trykk	Hastighet	Vannmengde
ISO 110-025 (lilla)	2,5 bar	7,3 km/t	15 ltr/ daa
ISO 110-025 (lilla)	2,6 bar	5,6 km/t	20 ltr/ daa

BLANDING MED ANDRE MIDLER

Cerone kan blandes med aktuelle sopp- og insektmidler. Må ikke blandes med ugrasmidler som inneholder fenoksyrisyrer.

BRUKSRETTLING I EPLE OG PÆRE

Generelt:

Normalkonsentrasjon er oppgitt som preparatmengde per 100 l vann. Væskemengde er oppgitt per 100 m rad ved normal plantehøyde/bredde (oppgitt i parantes) og med vanlig væskesprøyting. Ved avvik fra oppgitt normal plantehøyde, endres væskemengde, og dermed dose, tilsvarende.

Normalvæskemengde:

I tettplantinger/ "slank spindel" (trehøyde 2-3 m og kronediameter 2 m) brukes fra blomstring 75 liter per 100 m rad (kjøring mellom radene). I fri spindel plantinger (3-4 m trehøyde og 2-3 m kronediameter) brukes inntil 100 liter per 100 m rad. Bruk væskefølsomt papir til kontroll. Ved tåkesprøyting og varierende plantestørrelse, se oppdatert sjekkliste for sprøyteutstyr i frukt.

Frukttynning i eple og pære:

Maksimal dose per dekar per behandling..... 75 ml
Maks. antall behandlinger per år..... 1 gang

Dose: 15-75 ml per daa (10-50 ml per 100 liter, 75 liter væske per 100 m rad) fra ballongstadiet til karten er 10-20 mm i tverrmål. Vær oppmerksom på at sein sprøyting kan gi overtynning.

Tynningseffekten øker med dose, temperatur og opptørkingstid. Temperatur under 15 °C gir liten eller ingen tynningseffekt. Behandling frarådes under kalde og fuktige værforhold, spesielt hvis det er risiko for frost ved begynnende blomstring.

Cerone®

Norske erfaringer

Norske erfaringer har vist at optimal temperatur er 18-22 °C ved sprøyting, og helst 1-2 dager etter sprøyting. Effekten ved sprøyting på kart er avhengig av antall kjerner i karten og vekstnivået i trærne. Man kan forvente svakere effekt på godt pollinert kart og på svaktvoksende fruktved. Kartfallet skjer ca. 2-3 uker etter sprøyting. Modningen fremskyndes noen dager hos tidlige sorter i eple, og muligheten for tidlig nedfall øker.

LAGRING

Lagres frostfritt.

FORSIKTIGHETSREGLER

Benytt vernehansker av nitril/ neopren av god kvalitet, øyvern og overtrekksdress ved håndtering og bruk av preparatet. Ved langvarig sprøyting og når det er fare for innånding av aerosoler, skal helmaske med kombinasjonsfilter A1/P3 brukes. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00 (åpent hele døgnet).

HÅNTERINGSFRIST

Anbefalt verneutstyr må nyttes dersom en går inn i behandlet område, eller håndterer behandlede plantedeler i en periode på 48 timer etter sprøyting.

RENGJØRING

Tomemballasjen skylles minst 3 ganger med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken. Rester fra sprøytetanken fortynnes omlag 5 ganger med vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettlendingen. Skyll sprøyteutstyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster. Ved skifte av av preparat for sprøyting i ømfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel.

AVFALLSHÅNDTERING

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres. Konsentrerte preparatrestre og ikke rengjort emballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

MERK

Vi garanterer at preparatet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har den ønskede virkning. Bruksrettlendingen er basert på forsøk og erfaring. Dersom preparatet brukes på annen måte eller under andre forhold enn angitt på etiketten, bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade eller manglende virkning.

® is a registered trademark of the Bayer Group



Tilvirker:
Bayer CropScience AG
Monheim, Tyskland

Importør:
Bayer AS
Bayer CropScience
Postboks 14
N-0212 Oslo
Tlf: 91 14 71 60



Cerone®

Etefon-løsning
Løselig konsentrat

5 liter

Til vekstregulering i bygg, vårhvete, høstvetete og rug med og uten gjenlegg og til frukttytning i eple og pære.

Sammensetning:

Etefon 480 g/l
Løsningsmidler 731 g/l

FARE

Gir alvorlig øyeskade.
Farlig ved innånding.
Skadelig, med langtidsvirkninger, for liv i vann.
Giftig for insekter.

Unngå innånding av aerosoler.

VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONEN/ lege.
Oppbevares innelåst.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Bruk verneutstyr (se forsiktighetsregler).
Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

Reg. nr. 2012.16.14

AVGIFTSKLASSE: 1

Tilvirker:
Bayer CropScience AG
Monheim, Tyskland

Importør:
Bayer AS
Bayer CropScience
Postboks 14
N-0212 Oslo
Tlf: 91 14 71 60

NO05651416H

Cerone®

Bruksrettlendingen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø. Det er forbudt å bruke Cerone® i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon.

BRUKSOMRÅDE

Cerone er tillatt brukt til vekstregulering i bygg, vårhvete, høstvetete og rug med og uten gjenlegg og til frukttytning i eple og pære.

Behandlingsfrist

Behandlingsfrist i korn er 6 uker.
Eple og pære behandles senest når kartdiameteren er 15 mm (BBCH 71/72).

VIRKEOMRÅDE

Cerone forkorter og styrker strået på kornet, og reduserer dermed faren for legde og aks- og stråknakk. I frukt reduseres lengden på nye skudd slik at grenene ikke blir like utsatt for brekkasje, og medvirker dessuten til en bedre form på kronen på frukttrærne.

VIRKEMÅTE

Cerone reduserer strekningsveksten av internodiene i strået/ grenene.

BRUKSRETTLING I BYGG, HØSTHVETE, VÅRHVETE OG RUG.

Generelt

- Vekstregulering må kun brukes i frodig åker med risiko for legde.
- Cerone må ikke sprøytes på korn som er under stress som følge av sykdomsangrep eller nedbørsunderskudd.
- Cerone må ikke sprøytes på legde.
- Cerone må ikke sprøytes tidligere enn en uke etter en ugrasbehandling.

Værforhold Nedbør

Sprøyt på tørre planter i pent, mildt oppholdsvær uten utsikt til regn de første 4 timer etter sprøyting.

Temperatur og luftfuktighet

Cerone sprøytes i en periode med temperatur mellom 12-25 °C. Best effekt oppnås ved sprøyting tidlig på dagen, når temperaturen er mellom 12- 15 °C og en relativ luftfuktighet på 80-90 %, samt sol.

Antall behandlinger/maksimal doseringer per år:

Kultur	Maksimal dosering per år	Maksimalt antall behandlinger per år
Bygg	50 ml/daa	1
Vår- og høstvetete	100 ml/daa	1
Rug	100 ml/daa	1
Eple og pære	75 ml/daa	1

Sprøytetid

Bygg og vårhvete: Sprøyt i perioden fra øverste blad er synlig og fram til rett før skyting når første snerp (bygg) er synlige. (Se figuren).

Høstvetete og rug:

Sprøyt fra 2. leddknute er synlig og fram til begynnende aksskyting. (Se figuren).

RIFMO	PMR: NO05651416H	Bayer CropScience DK
	Form.: 576x150,5 mm	Date: 31-01-2014
	Artwork: 9823A	Country: NO
	Job no.: 34-4289/2089	Colour: CMYK
	<input checked="" type="checkbox"/> Use only for corrections	
	<input type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server	