

Sprøyteutstyret

Begynn alltid sprøytearbeidet med en ren sprøyte. Ved skifte av preparat for sprøyting i omfintlige kulturer må sprøyteutstyret rengjøres med soda, salmiakk eller annet anbefalt vaskemiddel. Inntørkede hinner fra en tidligere sprøyting kan inneholde rester som frigjøres og gir skade i en senere kultur. Dette gjelder generelt for alle produkter.

Straks etter endt sprøyting med Acanto Prima® skal sprøyteutstyret rengjøres grundig også selv om sprøytearbeidet fortsetter neste dag. Dette gjøres for å forhindre "fettthinner" og belegg av sprøytemidler tørker inn og høpes opp på innsiden av tank, i filtre, i slanger, i dyser og utvendig på sprøyten. Er det ikke mulig å rengjøre umiddelbart etter



arbeidet, fyller sprøyten med vann, slik at uttørring unngås. Sprøyten kan så rengjøres innen neste arbeidsoppgave. Man bør dog være oppmerksom på en eventuell inntørring i filtre med videre. Sprøyten skal være korrekt kalibrert og utspyrtingen skal skje så overløppinger unngås.

Rengjøring av tomemballasje og sprøyteutstyr etter Acanto Prima®

MERK! Husk å tømme sprøyta helt mellom hver skylling/vask. Aktiver alle kranner og ventiler. Øk trykket så meget at overtrykksventilene fra det selvsensende filter utløses.

Rengjøring av sprøyter med montert tankskylledyse

- 1) Etter avsluttet sprøyting fortyknes rester fra sprøyteanken omlag 5 ganger med rent vann og sprøytes ut i henhold til bruksrettleiingen. Tøm sprøyten **helt**.
 - 2) Skyll straks etter avsluttet sprøyting sprøyteutstyr grundig med rent vann – både innvendig og utvendig. Skyll sprøyteutstyr med vann etter bruk på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster. Tøm tanken ved å sprøyte skyllevannet ut gjennom bom og dyser. Skyllevannet kan eventuelt sprøytes over den vekst som akkurat er blitt sprøytet.
 - 3) Fyll vann i tanken 10 – 15 % av tankkapasiteten (100-150 liter vann i en 1000 liters tank) og tilsett 0,5 l All Clear Extra™) pr. 100 liter vann. Spray litt av vaskvannet ut gjennom bom og dyser, så disse blir våte. La omrøring og tankskylledyse gå i minst 15 minutter. Tøm sprøyta gjennom bom og dyser, over et åpent areal.
 - 4) Dyser, siler og filtre demonteres og renses i vann tilsatt 50 ml All Clear Extra™) pr. 10 liter vann.
 - 5) Skyll tanken grundig i 5 minutter med rent vann. Tøm sprøyten gjennom bom og dyser på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster.
- Ved bruk av tankskylledyse og rentvannstank kan pkt. 2 med fordel startes i åkoren. Er det tilkledede tilstrekkelig med vann i rentvannstanken, kan pkt. 3, også startes. Tankskylledysen og omrøringen skal holdes i gang mens det kjøres hjem. Vask- og skyllevannet tommes på et sted som ikke gir fare for forurensning av vannforekomster.

Rengjøring av sprøyter uten montert tankskylledyse

I stedet for å bruke 10-15% av tankkapasiteten under pkt. 3 ovenfor (vasking), skal tanken fylles helt med vann. Sang for at punktene 2 og 5 kommer i god kontakt med alle innvendige flater i tanken.

Forsiktighetsregler:

Bruk vernehansker av nitril e.l. og heldekkende arbeidstøy ved håndtering og bruk av preparatet, samt halvmaske med støvfilter (P2) under utblanding. Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes. Tlf. ved ulykkestilfelle, 24-timers service 0046 8 454 22 22.

Avfallshåndtering:

Grundig rengjort tomemballasje leveres med husholdningsavfall eller deponeres på offentlig fyllplass. Konsentrerte plantevernmiddelester og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for farlig avfall.

MERK

Vi garanterer at produktet holder rett kvalitet. Dette innebærer ingen garanti for at produktet under alle forhold har den forventede virkning. Bruksanvisningen er basert på forsøk og erfaringer. Hvis preparatet håndteres eller brukes på annen måte eller under andre vilkår enn angitt på etiketten, bortfaller vårt ansvar ved eventuell skade.

2. Lift

1. Open



5 kg



The miracles of science™

Sammensetning:

Pikoksystrobin	80 g/kg
Cyprodinil	300 g/kg
Fyllstoffer.....	620 g/kg



Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger. i vannmiljøet.

Må ikke brukes nærmere vannførende grøfter, bekker, dammer eller større vannforekomster enn 20 meter.

Kan forårsake grunnvannsfurensning.

Giftig for meitemark.

Giftig for insekter.

Inneholder cyprodinil. Kan gi allergisk reaksjon.

Ungå innånding av støv.

Ungå hudkontakt.

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasjen (se avfallshåndtering).

BEHANDLINGSFRIST: 5 uker.

Avgiftsklasse 3

REG. NR. 2007.4

Tilvirker: Syngenta Crop Protection AG, Sveits

Importør:

DuPont Norge AS, Postboks 6641, 0129 Oslo.

Tlf. 69 28 89 66.

www.dupontagro.no

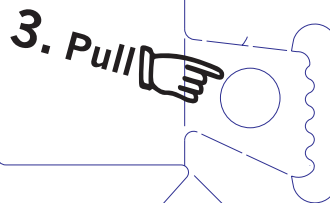
Nettoinnhold: 5 kg

® Varemerke registrert av DuPont

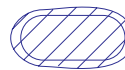
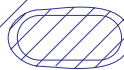
L19428



Fabrikasjonsnr./Fabrikasjonsdato:



2. Lift



Bruksrettleiingen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø. Det er forbudt å bruke Acanto Prima® i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den maksimale dose/konsentrasjon.

Bruksområde:

Mot brunrust, gulrust, hveteaksprikk, hvetebladprikk, hvetebrunflekk, stråknækker og mjølduggi høst- og vårhvete. Brunrust, grå øyeflekk, mjøldugg, stråknækker og hveteaksprikk i rug og rughvete. Snømugg, trådkalle og stor grasknollsopp i høstkorn. Dvergrust, byggbrunflekk, grå øyeflekk, mjøldugg, stråknækker og spragleflekk i bygg. Kronrust, havrebrunflekk og mjøldugg i havre.

Behandlingsfrist:

Preparatet må ikke brukes senere enn 5 uker før høsting.

Virkeområde og virkemåte:

Acanto Prima® er et soppmiddel med virkning mot mjøldugg, grå øyeflekk, byggbrunflekk, spragleflekk, hveteaksprikk (Stagnospora nodorum), hvetebladprikk (Septoria tritici), hvetebrunflekk (DTR) (Drechslera tritici repentis), havrebrunflekk (Drechslera avenae) rust, og stråknækker, samt snømugg, trådkalle og stor grasknollsopp i høstkorn.

Acanto Prima® inneholder to virksomme stoffer, pikoksystrobin og cyprodinil, som virker forskjellig på soppens livsprosesser. Acanto Prima® transporterer systemisk oppover i planten og har dessuten en translinamær (bladgjennomtrengende) effekt. De aktive stoffene har primært en forebyggende virkning på soppsykdommene, men pikoksystrobin har også noe kurativ virkning på soppsykdommene. Acanto Prima® bekjemper soppene mest effektivt før soppene har etablert seg på planten, derfor bør det sprøytes ved begynnelsen angrøp eller når angrøp forventes. I tillegg til at Acanto Prima® drøper sykdomsfremkallende sopper effektivt, vil Acanto Prima® føre til at planten holder seg lengre grønn, men i forsøkene har bruk av Acanto Prima® ikke forsinket kornets modning. Acanto Prima® er svært skånsomt mot kulturen. Acanto Prima® er regnfast etter to timer.

Resistens:

Acanto Prima® inneholder de to aktive stoffer pikoksystrobin og cyprodinil med forskjellig virkningsmekanisme. Det er ikke funnet tilfeller av kryssresistens i korn og i de tilfeller hvor begge aktive stoffer er effektive mot sykdommen er Acanto Prima® velegnet i en resistensstrategi. Da det er fare for strobilurinresistens mot Septoria tritici (hvetebladprikk) skal Acanto Prima® alltid blandes med en triazol når middelet brukes mot denne sykdommen i hvete og rughvete.

Bruksrettleiing:

Dosering og sprøyteidspunkt fremgår av doseringstabellen. Best virkning av Acanto Prima® oppnås når sykdommen er på et tidlig utviklingsstadium: Dosering varierer etter sykdom, splittbehandling og smittepress. Acanto Prima® har god langtidsvirkning og beskytter kulturen opp i mot 5-6 uker, avhengig av kornets vekstshastighet, smittepress og dosering.

Acanto Prima® er tillatt brukt en gang pr. sesong fra begynnelsen strekning (Z31) og frem til avsluttet aksskyting (Z59).

Tillaging av sprøytevæsken:

Begynn alltid sprøytearbeidet med en ren sprøyte.

Sprøyte uten preparatfyller: Fyll sprøyten så minimum 15 cm vann dekker tankbunnen, start kraftig omrøring, og tilsett straks den beregnede mengde Acanto Prima® direkte i tanken. Etterfyll resten av vannet.

Sprøyte med preparatfyller: Fyll sprøyten med vann til 15% av tankkapasiteten og start omrøringen. Tilsett Acanto Prima® i preparatfylleren og åpne ventilen i bunnen av denne for å søge granulaten inn i den sirkulerende væsken i sprøyteanken. Fortsett å tilsett Acanto Prima® inni den beregnede mengde er nådd, mens vannpuffyllingen fortsetter. Vask ned eventuelle granulat på veggene av preparatfylleren og steng ventilen. Etterfyll resten av vannet.

En eventuell blandingspartner, som for eksempel Express®, MCPA og/eller en vekstregulator (se også under blanding med andre midler), tilsettes først når Acanto Prima® er fullstendig oppløst. Hvis en blandingspartner krever spredde-/klebemiddel skal dette tilsettes til sist. Sprøytevæsken skal holdes i kontinuerlig omrøring under tillaging og inntil utspyringen er avsluttet.

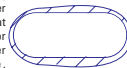
Sprøytevæsken skal utsprøytes raskest mulig og senest 24 timer etter tillaging. Blandinger med andre midler skal dog utsprøytes straks.

Væskemengde:

Bruk 20 – 40 liter pr. dekar avhengig av sprøyteutstyr. Husk at det alltid skal brukes minst 20 liter vann når Acanto Prima tankblandes med andre midler!

Blanding med andre midler

Alle nedennevnte produkter kan brukes i tankblanding med Acanto Prima® under forutsetning av at brukstidspunktet for begge produkter er sammenfallende. Acanto Prima® skal oppløses helt før en blandingspartner tilsettes. Uansett hvilken blandingspartner som brukes er det viktig at etikettens anbefalinger med hensyn til sprøyteknikk, sprøytefrister m.m. overholdes.



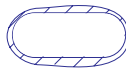
Midler mot tofrøbladet ugras: Allyl®, Express®, Harmony® Plus, MCPA, Starane® 180 og Tomahawk®

Midler til vekstregulering: CCC, Moddus® og Carone (Maks 50 ml/daa)

Midler mot sykdommer: Zenit® 575 EC

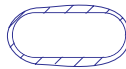
Midler mot insekter: Sumi-Alpha®, Karate® og Pirimor®.

Lagring: Må oppbevares frostfritt uten å utsettes for direkte sollys.



Rengjøring: Tomemballasjen skylles minst tre ganger med vann og innholdet tommes i sprøyteanken.

Dosering			
Kornart	Sykdom	Dosering	Sprøyteid
Høstkorn	Snømugg, trådkalle, stor grasknollsopp	100-150 g	Mot overvintringsopper i løpet av oktober, tidligst der snøen kommer først.
Høst- og vårhvete	brunrust gulrust hveteaksprikk hvetebladprikk hvetebrunflekk (DTR) mjøldugg stråknækker	80g fra begynnelsen strekningsvekst (Z31). 80-150 g ved aksskyting (Z49-59).	Mot alle sykdommer: Ved begynnelsen angrøp eller etter varsel. Acanto Prima® er tillatt brukt en gang pr. sesong fra begynnelsen strekningsvekst (Z31) og frem til avsluttet aksskyting (Z59).
Rug/rughvete	brunrust grå øyeflekk mjøldugg hveteaksprikk stråknækker	80 g fra begynnelsen strekningsvekst (Z31). 80-150 g ved aksskyting (Z49-59). Minste dose ved begynnelsen angrøp	
Bygg	dvergrust byggbrunflekk grå øyeflekk mjøldugg spragleflekk	80 g fra begynnelsen strekningsvekst (Z31).	Mot alle sykdommer: Ved begynnelsen angrøp eller etter varsel. Acanto Prima® er tillatt brukt en gang pr. sesong fra begynnelsen strekningsvekst (Z31) og frem til avsluttet aksskyting (Z59).
Havre	kronrust mjøldugg havrebrunflekk	80-150 g ved aksskyting (Z49-59). Minste dose ved begynnelsen angrøp.	Bygg brunflekk og spragleflekk: Ikke sprøyt før flaggbladet er framme (Z39)



Varemerke registrert av:

Allyl®, Express®, Harmony®, DuPont; All Clear™ Extra; Service Chemicals; Karate®, Moddus®, Pirimor®, Zenit®; Syngenta Starane®; Dow AgroScience Sumi-Alpha®; Sumitomo Tomahawk®; Makhteshim-Agan