



# Quantis<sup>TM</sup>

QUANTIS<sup>TM</sup> er en flytende biostimulant og en organisk gjødsel.

QUANTIS<sup>TM</sup> reduserer følsomheten overfor abiotisk stress, slik som tørke-, varme- og kuldestress. Det gir mer vitale planter, hvilket medvirker til at vekstpotensialet opprettholdes og dermed mulighet for høyere avling og bedre kvalitet.

QUANTIS<sup>TM</sup> stimulerer naturlige prosesser i planten, og forbedrer plantens evne til å ta opp og utnytte næringsstoffer.

QUANTIS<sup>TM</sup> er en organisk gjødsel som, i tillegg til den biostimulerende effekten, gir tilskudd av næringsstoffer i form av kalium (K) og organiske karbon, aminosyrer og peptider, som kan absorberes av planten.

Ved uhell eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00.

Oppbevares frostfritt  
Rist dunken grundig før bruk.

Batch no: Se emballasjen  
Fremstillingsdato: Se emballasjen

## Netto innhold: 10 L

**Syngenta Nordics A/S**

Strandlodsvej 44, DK-2300 København S, Danmark  
Tel; +45 32 87 11 00

**Saf Argentina S.A.**

José Antonio Cabrera 4338 - (C 1414 BGD)  
Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina



5 707239 401220

**BRUKSANVISNING****GENEREL INFORMATION**

QUANTIS™ er en flytende biostimulant.

QUANTIS™ er et fermenteringsprodukt fra produksjon av gjær basert på melasse fra sukkerrør.

QUANTIS™ skal brukes forebyggende for det aktiverer plantens forsvar overfor tørke-, kulde og varmestress. Det gjør at planten bedre klarer å opprettholde fotosynteseaktiviteten under stressende forhold.

QUANTIS™ har vist god effekt på en lang rekke vekster.

QUANTIS™ har et høyt innhold av organisk materiale. Det består blant annet av lett absorberbare aminosyrer og peptider (korte aminosyrekjeder), som øker toleransen overfor stress.

QUANTIS™ er et ikke-økologisk produkt, som kan brukes til både konvensjonell og økologisk produksjon.

**Innhold**

Alle komponenter i QUANTIS™ er av naturlig opprinnelse. QUANTIS™ produseres av biologisk materiale (GMO-fri sukkerrør) gjennom biologiske prosesser (fermentering).

Innhold	Minimum	Middel	Maksimum
Tørrestoff (%)	50,0	52,0	55,0
Karbon (C) organisk (%)	12,8	16,0	19,3
Kalium (K) vannløselig (%)	6,6	7,0	10,2
Totalt innhold av aminosyrer (%)	1,8	2,0	2,2
Kalsium (Ca) (%)	0,8	0,9	1,7
Nitrogen (N) total (%)	0,8	1,0	1,2
Nitrogen (N) organisk bundet (%)	0,6	0,8	1,0

**BRUK**

QUANTIS™ skal brukes forebyggende. Det betyr at veksten ikke må være påvirket av stress ved behandling.

Det er viktig at plantens forsvar stimuleres med behandling av QUANTIS™ før planten blir stresset.

QUANTIS™ kan brukes fra framspring og utover i hele vekstperioden.

QUANTIS™ tas opp gjennom bladene.

Anbefalt dosering er 200 ml/daa per behandling i 10-30 liter vann per dekar.

Det beste resultatet oppnås med regelmessige behandlinger med den anbefalte dosen.

For mere informasjon om forsøksresultater og anbefalinger, henvises til Syngenta's hjemmeside.

## **Tankblanding**

QUANTIS™ er blandbar med mange plantevernmidler, deriblant fungicider til bekjempelse av soppsykdommer. Kontakt din lokale leverandør eller Syngenta's tekniske support for ytterligere informasjon omkring tankblandinger. Det anbefales ikke å blande QUANTIS™ med mere enn et plantevernmiddel.

## **Tillaging av sprøytevæsken**

Sørg for at sprøyten er ren og innstilt til å gi en jevn fordeling av sprøytevæsken med det ønskede væskevolumet. Fyll sprøytetanken halvt med rent vann og start med omrøring. Tilsett den totale mengde QUANTIS™ som trengs til sprøytetanken. Ved tankblanding med QUANTIS™ tilsettes plantevernmiddelet først og deretter QUANTIS™. Fyll deretter opp med vann til det totale volumet som trengs til blandingen, og fortsett med omrøring under hele sprøytingen. La ikke den ferdigblandede sprøytevæsken bli stående i sprøyten i lange perioder (f.eks. ved pauser eller natten over). Bland kun den mengde som skal brukes med en gang. Vask alt sprøyteutstyr grundig med vann umiddelbart etter bruk.

## **Miljøbeskyttelse**

FORURENS IKKE vannløp eller våtmarker med dette produkt eller med tom emballasje.  
FORURENS IKKE vannløp eller våtmarker ved rensing av utstyr eller ved tømming av rense- og skyllevann fra utstyret.

## **Oppbevaring**

OPPBEVAR PRODUKTET UTILGJENGELIG FOR BARN

Oppbevares i lukket original beholder. Oppbevar produktet ved en temperatur mellom 0 og 25 ° C på et tørt og godt ventilert sted. Beskyt mot sollys.

## **Rengjøring og avfallshåndtering**

Tomemballasjen skylles med vann og innholdet tømmes i sprøytetanken og brukes ved behandlingen. Forpakningen får ikke gjenbrukes.

## **Holdbarhet**

Produktet er stabilt 2 år fra fremstillingsdatoen.

## **Merk**

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensetning, som er registrert hos myndighetene, så lenge den er i original innpakning og oppbevares og brukes forskriftsmessig. Dette innebærer ingen garanti for at preparatet under alle forhold har forventet virkning. Bruksanvisningen er basert på forsøk og erfaring. Syngenta fralegger seg ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, oppstått igjennom ikke-forskriftsmessig oppbevaring og bruk av produktet. Oppmerksomheten henledes på, at faktorer som værslag, jordbunnsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknikk kan påvirke produktets effekt.

QUANTIS™ er et varemerke som tilhører Syngenta Group Company