



# UpTake™

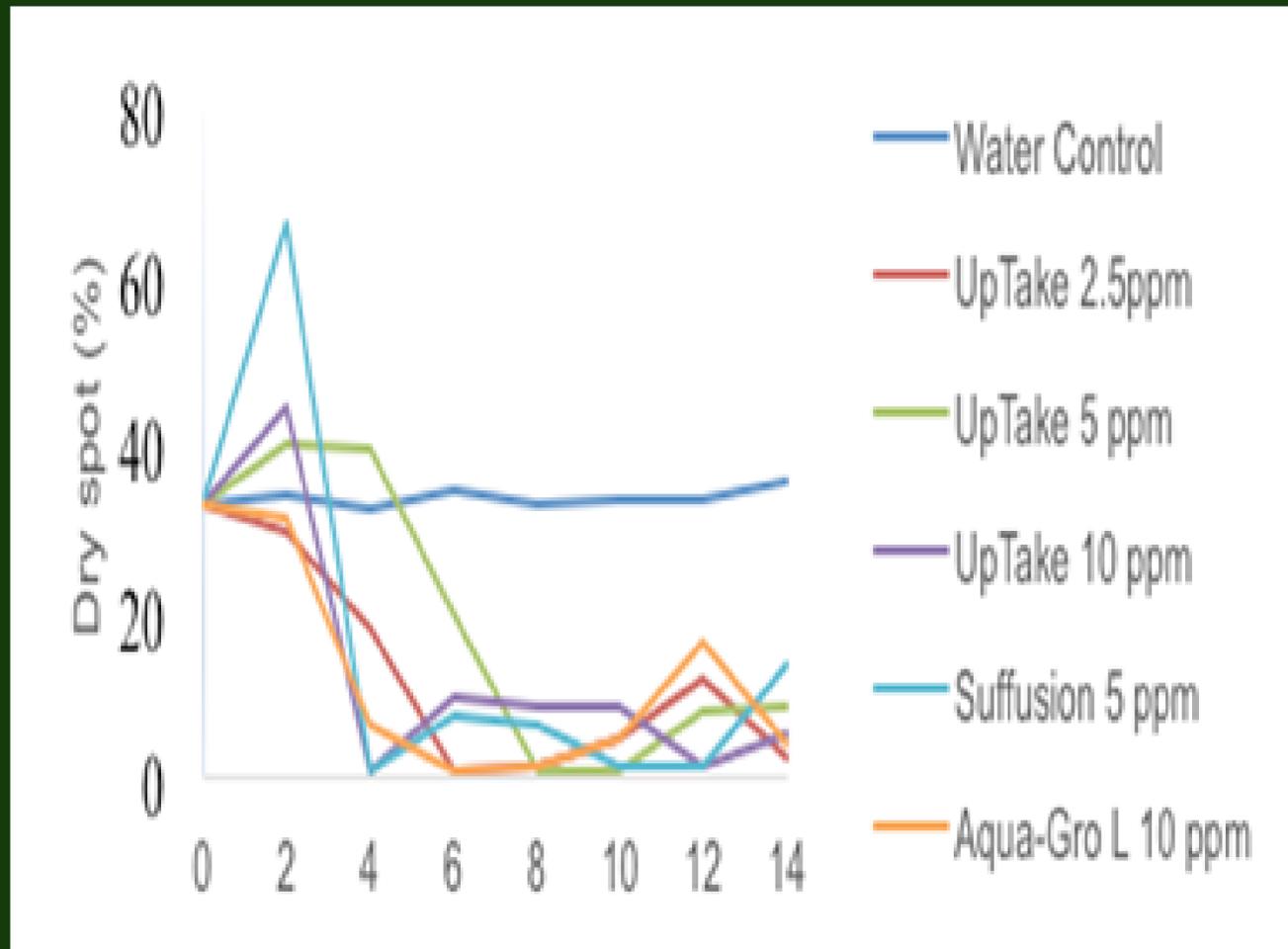
# COADYUVANTE/ DESINFECTANTE



De amplio espectro,  
baja toxicidad,  
curativo, protectante,  
sistémico.

UpTake™ Adherente, humectante, surfactante y dispersante; previene y controla enfermedades. Es un cloruro de didecil dimetil amonio (DDAC) (cuarta generación) diseñado para uso en invernaderos, viveros, cultivos arbóreos y herbáceos, jardines y césped. La triple acción adyuvante catiónica mejora el desempeño del agua, fertilizantes y plaguicidas que se aplican por el sistema de irrigación o tanques de mezcla.



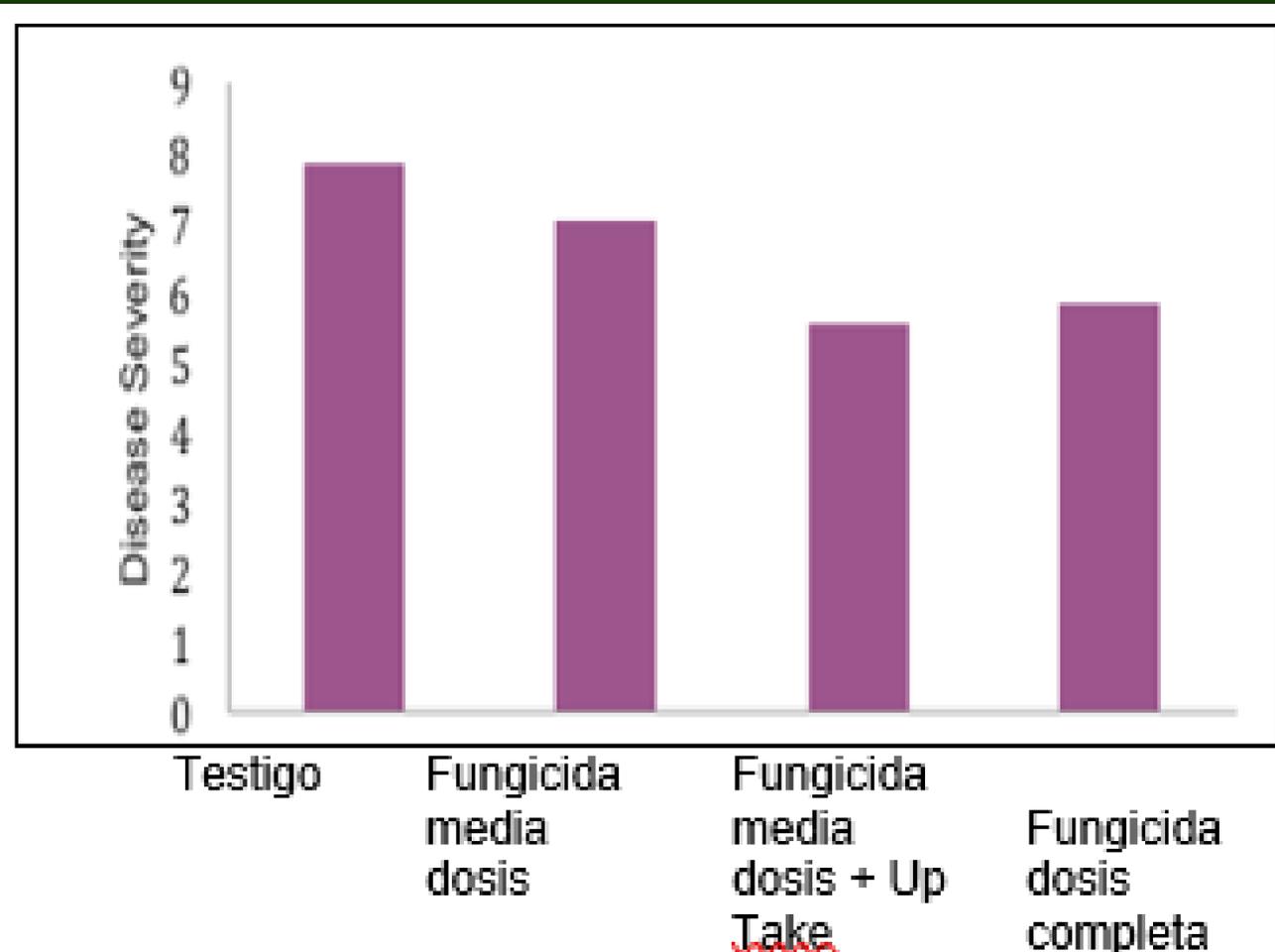


Reducción de las manchas secas en los medios de cultivo después de recibir un mayor número de aplicaciones de diversos agentes humectantes.

01

Rompe la tensión superficial del agua, aumenta la superficie de contacto para distribución homogénea y efectiva del agua y los agroquímicos de la mezcla.

**UpTake™** tiene pH 6.5, no es corrosivo a equipos, estructuras, sustratos de cultivo y no es fitotóxico. Debido al pH neutro, **UpTake™** es estable a cambios de temperatura y no es fotosensible, **UpTake™** no irrita la piel, de fácil manipulación para personal de campo, es biodegradable.



Control de Botrytis en el tizón de la flor del arándano var. Highbush, comparado en mezcla con fungicida en media y dosis completa. Escala severidad 1-10.

02

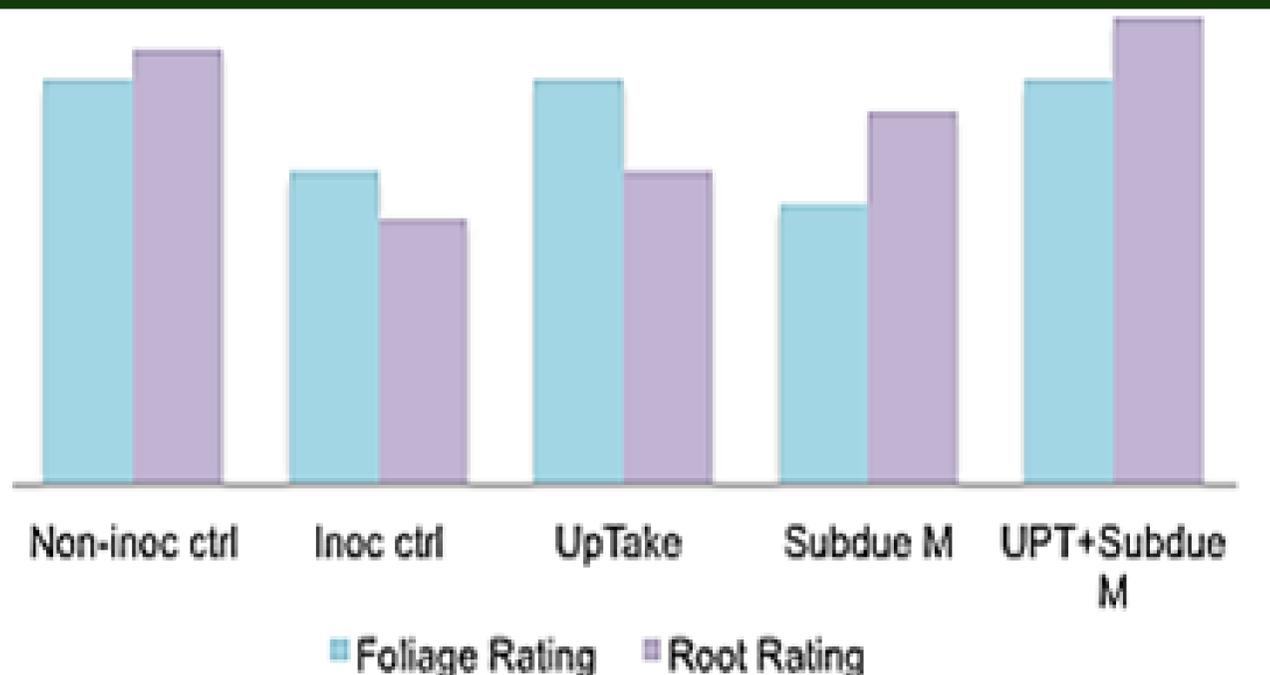
**Adherente/ Dispensor que ayuda a mejora la absorción de nutrientes en follaje, raíces y suelo.**

**UpTake™** es un adyuvante catiónico, que lleva una carga positiva formando un enlace con partículas de carga negativa, manteniendo éstos a la superficie por más tiempo, lo cual incluye medios de cultivo, la planta, plagas del cultivo y químicos con carga negativa. Estos enlaces positivos a negativos son los responsables de la actividad residual de **UpTake™** por más de 30 días, según dosis usada.

03

## Incrementar penetración de agua y mejorar el desempeño de plaguicidas

La triple acción de **UpTake™** favorece el desarrollo radicular al incrementar la penetración y humectación del suelo, reduce el volumen de agua cuando se aplican plaguicidas o durante el riego, se puede aplicar en líneas de aspersión, túneles de riego y estación de riego en pre embarque lo que reduce la mano de obra y costos.



Efecto potencializado de Up Take en el desarrollo foliar y desarrollo radicular en el manejo de Pythium en el cultivo de Impatiens solo y en mezcla con Subdue M (Mefenoxam).



04

## Prevención y control de enfermedades, en follaje y raíces.

Por la formulación con amonio cuaternario de última generación y alcohol isoprolílico; previene y controla enfermedades provocada por bacterias, oomycetos y hongos (Tales como Ralstonia, Xantomonas, Clavibacter, Pythium, Phytophthora, Fusarium, Botrytis, Oidium, entre otros).



05

## Efectos positivos en follaje y raíces

Favorece el desarrollo vegetativo y la nutrición del cultivo por la descomposición de nitrógeno. Además, estimula el crecimiento radicular sano al protegerlas del ataque de patógenos del suelo.



FACEBOOK

@sidelsadivisionindustrial



LINKEDIN

<https://sidelsa.net/>



PAGINA WEB

[www.sidelsa.net](http://www.sidelsa.net)

# CONTACTENOS



---

9 avenida 39-97 zona 8, Tel. 24401563.

[www.sidelsa.net](http://www.sidelsa.net)

