



Foltron[®] XL

Fertilizante Foliar

- Promueve el desarrollo vegetativo de la planta.
- Recupera las plantas de estrés.
- Reactiva los procesos fisiológicos de la planta ayudando a contrarrestar los efectos nocivos del estrés (Caída de flores y frutos).
- Producto completo de alta concentración.
- Corrige deficiencias nutricionales.
- Incrementa el rendimiento y la calidad de la cosecha.



Fertilizante Foliar **Foltron[®] XL**

Fertilizante Foliar

¿QUÉ ES FOLTRON[®] XL?

Es un fertilizante foliar líquido de alta concentración, suplemento adicional al programa normal de fertilización. **FOLTRON[®] XL** es un producto que tiene una formulación de elementos mayores 6-20-5 y esta balanceado con elementos menores, hormonas vegetales, folcisteína y ácidos húmicos. **FOLTRON[®] XL** corrige deficiencias nutricionales en las plantas, evita la caída de botones, cuadros, flores, frutos y ayuda a las plantas a recuperarse de estrés provocado por plagas, granizo, altas temperaturas, enfermedades, etc.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	% EN PESO
Nitrógeno (N)	5.6
Fósforo (P ₂ O ₅)	19.5
Potasio (K ₂ O)	5.0
Hierro (Fe)	0.05
Zinc (Zn)	0.05
Magnesio (Mg)	0.01
Manganeso (Mn)	0.01
Boro (B)	0.008
Cobre (Cu)	0.005
Molibdeno (Mo)	0.0002
Folcisteína	0.275

MODO DE ACCIÓN

La FOLCISTEINA incluida en FOLTRON[®] XL permite incrementar las reservas bioquímicas y fisiológicas de la planta para resistir los períodos críticos de desarrollo. La folcisteína es un compuesto que después de penetrar y difundirse en la planta, provee una lenta y prolongada liberación de grupos tiólicos (- SH) dentro de la célula, estos son altamente reactivos en los procesos enzimáticos.

Los grupos tiol son muy importantes para la síntesis de proteínas, ADN y ARN, además regulan la división celular y respiración. Se absorbe rápidamente por diferentes órganos de las plantas, lo anterior conlleva a una reactivación de los procesos fisiológicos, cuando el cultivo es sometido a situaciones de estrés, disminuyendo su efecto y asegurando la obtención de cosechas superiores en cantidad y calidad.

La folcisteína interviene también en la formación de proteínas en la planta, dentro de las cuales se destaca la FERREDOXINA, la cual tiene origen principalmente a nivel del cloroplasto, allí se encarga de administrar

la energía obtenida durante el proceso de fotosíntesis, así como de su posterior distribución a todos los procesos fisiológicos de la planta, asegurando de este modo el funcionamiento coordinado del proceso productivo ó la reactivación de la planta después que es sometida a situaciones de estrés.

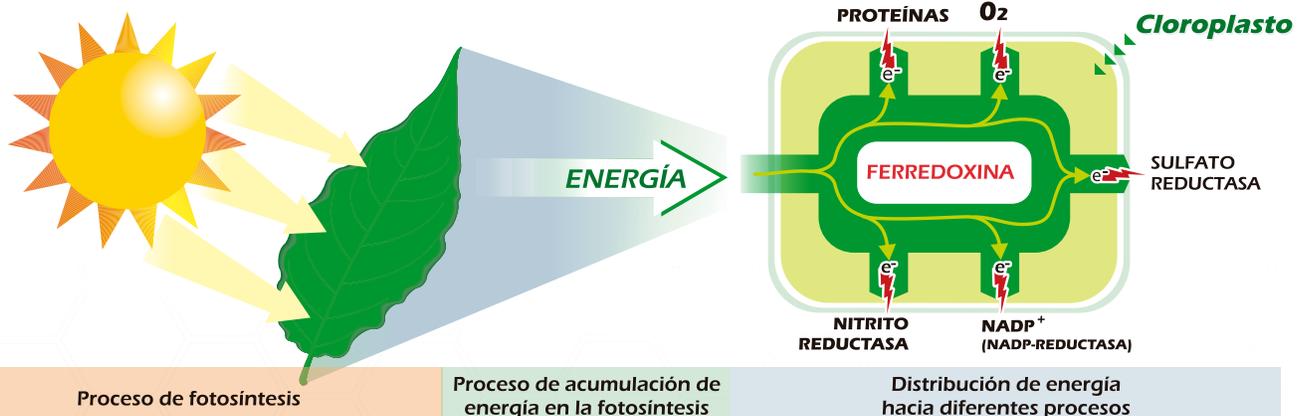
USOS

FOLTRON[®] XL es usado como bioestimulante para acelerar el crecimiento, mejorar la calidad de frutos e incrementar los rendimientos en cultivos de tomate, chile y pepino. La regulación de la actividad enzimática dentro del metabolismo vegetal permite la obtención de cosechas superiores en cantidad y calidad.

DOSIS EN CHILE, TOMATE Y PEPINO.

2 - 3 L/ ha 15 días después del trasplante y repetir cada 21 días.

CADENA DE TRANSPORTE DE ELECTRONES FOTOSINTÉTICA



FOLTRON[®] XL contribuye a optimizar la distribución de energía en la planta, suministrando las materias primas para la formación de la proteína FERREDOXINA.

Número de registro: RSCO-103/VIII/11