



GLUTAPLUX

BIOACTIVADOR FISIOLÓGICO

Presentación: Líquido

GLUTAPLUX es un bioregulador vegetal que contiene Citoquinina Natural (Zeatina) y L-aminoácidos, destacando su eficacia en etapas de brotamiento, floración y fructificación de cultivos. Su composición natural facilita la absorción y efectividad inmediata en procesos vegetales clave, superando a otras citoquininas comerciales. Además, contiene ácido glutámico, que apoya diversos mecanismos fisiológicos y metabólicos en las plantas, como la síntesis de aminoácidos y enzimas defensivas, mejorando su resistencia a condiciones extremas y estrés ambiental.

COMPOSICIÓN

Ácido glutámico Fósforo (P205)	35.0 % 6.0 %	Tirosina Fenilalanina	0.80 g/L 0.40 g/L
Prolina	5.0 %	Arginina	0.32 g/L
Potasio (K20)	4.0 %	Ácido aspártico	0.31 g/L
Aminoácidos	4.11 g/L	Lignosulfonato	J

RECOMENDACIONES DE USO

GLUTAPLUX es empleado en la agricultura durante etapas críticas del desarrollo vegetal, como el crecimiento vegetativo, la floración, la formación de frutos, y sus procesos subsecuentes como el llenado y cambio de color.

Asimismo, su uso es recomendable bajo condiciones de estrés ambiental o vegetativo, que incluyen desafíos como déficits nutricionales, desbalances hídricos, condiciones climáticas adversas, y daños derivados de la aplicación incorrecta de herbicidas y otros productos fitosanitarios.

En tales contextos, GLUTAPLUX provee apoyo esencial para la recuperación y mantenimiento de la salud vegetal.

Dosis foliar:

Carencias leves : 250 cc/cil 300 L Carencias moderadas : 350 cc/ cil 200 L Carencias Fuertes : 500 cc/ cil 200 L

Dosis en aplicación al suelo:

1.5 a 2.5 L / Ha.

(*) Ajustar las dosis según las necesidades específicas de la planta y las características particulares del suelo.

PROPIEDADES

Aspecto: Líquido
Color: Marrón
Olor: Característico
Densidad a 20 °C: 1.15 g/ml
Solubilidad en agua: Total
pH en solución al 10 %: 6.05 - 6.98

MODO DE ACCIÓN

GLUTAPLUX es absorbido eficientemente tanto de forma basipetal como acropetal, lo que asegura una acción rápida y efectiva. Esta característica contribuye a un aumento considerable en la producción de energía necesaria para que las plantas optimicen su crecimiento, reproducción y absorción de nutrientes, entre otros procesos vitales.

MODO DE APLICACIÓN

Se sugiere la utilización de GLUTAPLUX mediante aplicaciones foliares, sistemas de riego tecnificado que incluyen goteo, aspersión y microaspersión, además de ser adecuado para su uso en hidroponía.

BIOACTIVADOR FISIOLÓGICO



COMPATIBILIDAD

GLUTAPLUX puede utilizarse conjuntamente con una amplia gama de productos destinados al cuidado de cultivos, incluyendo fertilizantes foliares, bioestimulantes y reguladores de crecimiento, gracias a su alta compatibilidad. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo para descartar cualquier reacción desfavorable.

FITOTOXICIDAD

GLUTAPLUX cuando se aplica siguiendo las dosis sugeridas, es seguro y no causa daño por toxicidad en los cultivos para los cuales se ha recomendado su uso.

RESPONSABILIDAD CIVIL

GREEN VALLEY asegura que las propiedades físicas y químicas de su producto son fieles a las especificaciones detalladas en su etiqueta y documentación técnica, y que su efectividad está garantizada para los usos recomendados, siempre y cuando se sigan las instrucciones y condiciones de uso proporcionadas. La compañía, sin embargo, declina responsabilidad ante cualquier manejo o uso inapropiado del producto.