



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	35.0 %	Tirosina	0.80 g/L
Fósforo (P2O5)	6.0 %	Fenilalanina	0.40 g/L
Prolina	5.0 %	Arginina	0.32 g/L
Potasio (K2O)	4.0 %	Ácido aspártico	0.31 g/L
Aminoácidos	4.11 g/L	Lignosulfonato	

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.

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.