

DESCRIPCIÓN

NITROPLUS® es un fertilizante orgánico líquido diseñado para la aplicación al suelo. Es una fuente de nitrógeno en todas sus formas químicas de uso agrícola: nítrica, amoniacal y ureica. Esto proporciona un equilibrio para mantener una presencia adecuada de nitrógeno en una forma más disponible y prolongada durante su uso, de acuerdo al programa de nutrición vegetal.

Además, **NITROPLUS**® está enriquecido con hierro, zinc y carriers orgánicos. Contiene fitohormonas que aceleran la formación y multiplicación celular, estimulando el desarrollo vegetativo y un crecimiento saludable de la planta.

NITROPLUS® es una innovadora formulación elaborada con la tecnología **NutriTec Development**®. Diseñada para desencadenar la máxima bioefectividad en las plantas, esta fórmula garantiza resultados excepcionales y consistentes. Eleva el rendimiento y la vitalidad de tus cultivos a niveles extraordinarios.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Color:	Café oscuro
Apariencia:	Líquido
pH:	5.6
Densidad:	1.23
Cristalización:	0°C
Solubilidad:	Miscible en mayor porción de agua



PRESENTACIÓN

5L y 20L

REGISTRO

RSCO 055/II/24

GARANTÍA DE COMPOSICIÓN

Auxinas	20 ppm
Nitrógeno total (ureico, nítrico y amoniacal)	30%
Aminoácidos totales	3%
Extractos naturales, carriers y nutrientes	66.998%
Total	100%



FICHA TÉCNICA

MECANISMOS DE ACCIÓN

NITROPLUS® es un fertilizante orgánico líquido diseñado para aplicación al suelo, que proporciona una fuente de nitrógeno en sus tres formas químicas: nítrica, amoniacal y ureica. Este balance de nitrógeno asegura una liberación continua y prolongada del nutriente, manteniendo una disponibilidad adecuada durante todo el ciclo de cultivo según el programa de nutrición vegetal.

Los mecanismos de acción de **NITROPLUS®** se basan en la diversidad de formas de nitrógeno que contiene. El nitrógeno nítrico es de rápida asimilación, proporcionando un impulso inicial para el desarrollo vegetativo. El nitrógeno amoniacal se retiene más tiempo en el suelo, siendo absorbido a un ritmo más constante, mientras que el nitrógeno ureico se descompone lentamente, asegurando una disponibilidad prolongada del nutriente. Este equilibrio optimiza el crecimiento y la salud de la planta, evitando deficiencias de nitrógeno y mejorando la eficiencia en la utilización del fertilizante.

NITROPLUS® está enriquecido con hierro y zinc, elementos esenciales para la fotosíntesis y la formación de clorofila, que mejoran la resistencia y el vigor de las plantas. Los carriers orgánicos facilitan la movilidad y asimilación de estos micronutrientes, mejorando su disponibilidad y efectividad.

Además, el contenido de fitohormonas en **NITROPLUS®** acelera la formación y multiplicación celular, estimulando el desarrollo vegetativo. Estas hormonas promueven un crecimiento saludable, favoreciendo la formación de raíces y la expansión de la masa foliar, lo que resulta en plantas más robustas y productivas.

En resumen, **NITROPLUS®** no solo asegura un suministro balanceado y continuo de nitrógeno, sino que también mejora la disponibilidad de micronutrientes esenciales y estimula el desarrollo celular, proporcionando múltiples beneficios que se traducen en un crecimiento saludable y un rendimiento optimizado de los cultivos.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN Y MÉTODO DE EMPLEO	DOSIS L/Ha
Frutales	Crecimiento vegetativo y riesgos de auxilio.	20 - 40
Berries	Durante el crecimiento vegetativo.	20 - 40
Leguminosas	A los ocho días de nacida.	20 - 40
Gramíneas	Druante el periodo de crecimiento vegetativo.	20 - 40
Hortalizas	En la etapa de desarrollo vegetativo.	20 - 40