

CofactorNPK

CLASE: Nutriente Bioactivo a base de Nitrógeno, Fósforo, y Potasio

GRUPO: Fertilizante foliar completado con activadores metabólicos

FORMULADO Y COMERCIALIZADO POR: Genómica Crops S.A.C.

ORIGEN: Perú.

I. INGREDIENTE ACTIVO:

Nitrógeno	11%
Fósforo	8%
Potasio	6%
Microelementos Bioquelatados	0.5%
Activadores Metabólicos	2 %

II. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido.

Color: Marrón oscuro.

Olor: Característico a compuestos orgánicos.

Sabor: Acre muy fuerte, picante y persistente.

Densidad: 1.25 – 1.30 gr. / ml.

Textura: Líquido denso, ausencia de defectos.

pH: 7.0 – 7.5

Solubilidad en agua: 100 % soluble.

Inflamabilidad: No inflamable.

Estado de almacenamiento: Estable 3 años.

III. FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

IV. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Cofactor NPK es un NUTRIENTE BIOACTIVO foliar balanceado a base de NITRÓGENO, FÓSFORO y POTASIO y Microelementos completado con Activadores Metabólicos, diseñado para los cultivos que presentan desbalance nutricional, logrando una recuperación rápida ante cualquier tipo de estrés, como resultado obtendremos un incremento en calidad y rendimiento durante las cosechas, diseñado para obtener una mayor translocación, asimilación, disponibilidad de los minerales y nutrientes a nivel celular, tejidos, órganos y frutos. Los ACTIVADORES METABÓLICOS son biomoléculas generadas por biotecnología enzimática obteniéndose L-aminoácidos y carbohidratos, extractos fitoquímicos, importante para restablecer los problemas de estrés causados por factores bióticos y abióticos.



informes@genomicacrops.com

+51 987 361 998

www.genomicacrops.com




@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.

Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú

R.U.C. 20601509653

V. MODO DE ACCIÓN:

Cofactor NPK corrige las deficiencias de NPK y puede ser aplicado en todas las etapas fenológicas.

Cofactor NPK induce un crecimiento vigoroso y sostenido. Incrementa el rendimiento de las cosechas mejorando la calidad y cantidad del producto final.

Cofactor NPK es de rápida absorción, generando una alta biodisponibilidad dando una respuesta inmediata en los cultivos.

Cofactor NPK ayuda a la recuperación rápida de los cultivos agrícolas, sometidos a situaciones de estrés.

VI. RECOMENDACIONES DE USO:

Se recomienda para todo tipo de cultivo, puede ser aplicado en cualquier etapa del desarrollo fenológico.

CULTIVO	L./H a.	L. / CIL. 200L
Vid, cítricos, mango, palto, lúcuma, manzano, olivo, mandarina, toronja, limón, naranja, arándano, granado, tara, etc.	2 - 4	0.5 - 1.0
Espárrago, espinaca, cebolla, fresa, cebollín, ajo, lechuga, zanahoria, papa, olluco, yuca, maca, camote, etc.	2 - 3	0.5 - 1.0
Tomate, páprika, holantao, alcachofa, algodón, pallar, garbanzo, alverja, frijol, lentejas, melón, sandía, pepino, nabo, col, poro, zapallo, café, cacao, algodón, quinua, etc.	2 - 3	0.5 - 1.0
Maíz, caña de azúcar, arroz, etc.	2 - 3	0.5 - 1.0

LMR: Límite Máximo de Residuos

PC: Periodo de Carencia

N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Ver cuadro de usos. Se recomienda evaluar permanentemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación.

PERIODO DE REINGRESO: Puede reingresar al área tratada, 4 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superior a la señalada en el cuadro de uso, podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL: “El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotaciones en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.”



informes@genomicacrops.com
 +51 987 361 998
 www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.
 Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
 La Molina - Lima - Perú
 R.U.C. 20601509653

Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

VII. APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD:

Cofactor NPK es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

VIII. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO:

La información recabada en esta ficha técnica es el resultado de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.).

El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido del producto.

IX. PRESENTACIÓN:

Envases de 1.0 L., 5.0 L., 20 L., 200 L.

Departamento Técnico



CROPS

Biotechnología en nutrición vegetal



informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com




@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.
Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653