

**FICHA
TÉCNICA
NUTRIPEC
Fertilizante concentrado soluble**

IDENTIFICACIÓN

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Tipo de producto | Fertilizante Orgánico Mineral |
| Tipo de formulación: | Concentrado Soluble – CS |
| Registro de venta ICA N°: | 9676 |
| Vencimiento: | 2023 |
| Presentación: | 1 litro |
| Formulado por: | Orgánicos Pec |
| Distribuido por | Orgánicos Pec |

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

| | |
|------------------|-----------|
| Estado Físico | Líquido |
| pH | 11.4 |
| Densidad a 20° C | 1.22 g/cc |
| C.E. en 1:200 | 1.34 dS/m |

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

| | |
|---------------------------------------------------|-----------|
| Potasio soluble en agua (K ₂ O) | 91.0 gr/L |
| Nitrógeno Orgánico | 78.6 gr/L |
| Nitrógeno Amoniacal | 3.17 gr/L |
| Nitrógeno total N | 81.8 gr/L |
| Magnesio soluble en agua (MgO) | 0.17 gr/L |
| Calcio soluble en agua (CaO) | 2.49 gr/l |
| Hierro soluble en agua (Fe) | 0.12 gr/L |
| Azufre soluble en agua (s) | 54.2 gr/L |
| Silicio total soluble en agua (SiO ₂) | 21.5 gr/L |
| Sodio soluble en agua (Na) | 10.6 gr/L |
| Carbono orgánico oxidable total | 70.4 gr/l |

MODO DE ACCIÓN

NUTRIPEC es un complejo nutricional que aporta grandes beneficios a las plantas, tales como mayor resistencia a tensiones medioambientales como fríos, calor y salinidad de los suelos.

- Estimula la producción de compuestos de los polifenoles y creación del ácido de silicio que forma parte de las defensas naturales de las plantas contra infecciones fungosas.
- Genera mayor concentración de clorofila por unidad de área foliar.
- Refuerza las funciones metabólicas de las flores, las frutas y mejora fertilidad del polen.
- El aporte de silicio permite una mayor concentración de la enzima Carboxylasa en los tejidos de las hojas, esta enzima regula el metabolismo dióxido del carbón y permite a la planta hacer usos más eficaz de niveles de del Co₂, mostrando una hoja más verde.
- Nutripec aplicado al suelo actúa en las raíces como barrera contra la invasión por parásitos y patógenos.
- Los contenidos en el Sulfolilo del ácido methano sulfinico y los ácidos húmicos intensifican la biodisponibilidad de importantes trazas minerales.
- Regenera y prolonga el periodo de tiempo de nutrientes esenciales de la célula. Modifica el daño de compuestos tóxicos tales como metales pesados y radicales libres, intensifica la permeabilidad del sistema digestivo, circulatorio, y las membranas celulares. Incrementa el metabolismo de las proteínas contribuyendo a la síntesis del ADN y el ARN. Incrementa la actividad de una multitud de enzimas.

DOSIS DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar Nutripec en dosis de 1.0 a 2.0 c.c por litro de agua y en frecuencia de 8 a 15 días, dependiendo de las condiciones ambientales. La aplicación de Nutripec previene contra el mildew.

El agua para la aplicación debe tener un pH de 4.5 y 5.

No debe aplicarse en horas de alta intensidad solar.

PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lave la parte afectada con abundante agua y jabón.

PRESENTACIONES

Medio litro (Jardinería)

Litro (1) lt.

Galón (4) lt.

Galón (20) lt.

Caneca (200) lt.