CITOZYME

BIOESTIMULANTE VEGETAL

Número de Registro: 614-F-AGR

CITOZYME es un regulador de crecimiento vegetal líquido para aplicación foliar y edáfica, formulado junto con aminoácidos y AATC. **CITOZYME** activa los mecanismos de la planta a nivel fisiológico para estimular el crecimiento vegetativo, la apertura de yemas laterales, el amarre de flores y frutos, el crecimiento de los frutos, la formación de fotosintatos, el retardo de la senescencia. La aplicación de **CITOZYME** mejora además la fotosíntesis y la germinación de semillas. La aplicación equilibrada de las citoquininas junto con auxinas estimula el amarre de frutos y su crecimiento, principalmente en frutos carnosos. La aplicación de **CITOZYME** detiene el crecimiento apical y estimula los brotes laterales.

CITOZYME con aminoácidos estimula las funciones fisiológicas en los cultivos: brotación, floración, polinización, cuajado y desarrollo del fruto.

El AATC es un liberador latente de cisteína que funciona como activador natural de las funciones bioquímicas de la planta. Por ello, **CITOZYME** estimula y aumenta la resistencia de las plantas a condiciones adversas: estrés hídrico, heladas, ataques criptogámicos, etc. ya que estimula la producción de glutatión, péptido antioxidante natural.

COMPOSICIÓN:

CITOZYME	
Composición Garantizada	**% p/v**
AATC	7.5
Ácido Aspártico	3.79
Ácido Glutámico	7.19
Serina	0.05
Histidina	9.38
Treonina	1.33
Glicina	0.84
Arginina	4.30
Alanine	1.74
Tirosina	0.24
Valina	1.13
Metionina	1.14
Fenil Alanina	0.21
Isoleucina	0.20
Leucina	0.25
Lisina	0.96
Proteína verdadera	32.7
Citoquininas	0,25

Bionext S.C.C. - Calle Joseph del Corro s/n y Manuel Díaz de la Peña. OTAVALO. EC.
06 2 930 439 - 099 768 9779 - ventas1@bionext.com.ec bionext.com.ec

Derechos Reservados © BioNext S.C.C. 2021

- Presentación: líquido
- Solubilidad en agua: 100% soluble
- Densidad: 1.20 gr/cm^3
- pH (producto puro) = 5
- Color: Café oscuro

APLICACIÓN Y DOSIS:

CITOZYME se puede aplicar durante todo el ciclo, especialmente para activar yemas de producción, con una frecuencia entre aplicaciones de 10 a 15 días.

Aplicación al suelo:	Aplicación foliar:
Dosis: 2 a 4 L/ha	**Dosis**: 0.5 a 1 cc/L

PRESENATCIONES DISPONIBLES:

Envases de 0.5, 1, 4, 10 Y 20 L.

Derechos Reservados © BioNext S.C.C. 2021