

## FICHA TECNICA

(Producto / Semi-Orgánico)

**Citoking Rapid** : Es un bioestimulante hormonal y es totalmente asimilable a vuestras plantas al ser semi-organico no genera un desequilibrio metabólico a nuestro cultivo .

Contiene :

### EXTRACTO DE ALGAS:

Es un regulador de crecimiento no tóxico y no dañino al medio ambiente; rico en Potasio y micro elementos, proveedor natural de citoquininas y giberelinas, ácido algínico y aminoácidos.

Promueve enraizamiento, crecimiento de tallo y follaje, así como floración y frutos. es un excelente reductor y preventivo de estrés en trasplantes o cambios de clima (frío o sequía) convirtiéndolo en un potente reforzador de plantas.

### AUXINAS:

Estimula el crecimiento del tallo principal y reduce el crecimiento de ramales laterales.

Actúa a nivel de los ápices, en los que hay tejido meristemático, el cual es indiferenciado.

### CITOQUININAS:

Es un regulador de crecimiento promueve la división celular. Induce la formación de callos y regenera los tejidos de brotes a partir de callos.

Puede ser usada en la producción de nuevas plantas a partir de cultivos de tejidos. Puede retrasar las características de envejecimiento, tales como velocidad de crecimiento celular y tamaño.

### ÁCIDOS FÚLVICOS:

Provoca una gran actividad fisiológica y biológica en las plantas; estimula su crecimiento, aumenta su vigor.

También estimula la absorción, promueve la penetración y transporte activo de los nutrientes a nivel membrana fundamental de células foliares y radicales y mejora la apariencia de los productos.

### VITAMINA B1:

Mejora el desarrollo del cultivo y consecuentemente el rendimiento ya que mediante la estimulación de procesos naturales benefician el aprovechamiento de nutrientes e incrementa la resistencia a condiciones de estrés biótico y/o abiótico

## FOLCISTEINA (aminoácido):

Es un bioestimulante que permite generar reservas bioquímicas para resistir periodos críticos causados por estrés abiótico; además favorece el crecimiento vegetativo de las plantas.

Los grupos tiol liberados por la folcisteína son importantes para la síntesis de proteínas, ADN y ARN, para regular la formación y división celular y la respiración.

## Características: físico – Químicas

Estado Físico	Líquido
Color	Marrón
Densidad	1.01
PH	5
Solubilidad	100% soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Almacenamiento	1 año

## Recomendaciones de uso:

CULTIVO	APLICACIÓN	DOSIS EN 200 L DE AGUA
Arroz	15,30 y 60 días ddt	500 mL / 1 lt
Capsicum	30 y 60 días ddt	500 mL / 1 lt
Escabeche	15,45 y 60 días ddt	500 mL / 1 lt
Coca	cada 15 días	500 mL / 1 lt
Esparrago	4ta y 8 va semana	500 mL / 1 lt
Tomate	cada 15 días	500 mL / 1 lt
Frejol	15, y 25 días ddt	500 mL / 1 lt
Papaya	floración y cultivo	500 mL / 1 lt
Papa	etapas criticas	500 mL / 1 lt
Mango	cada 15 días	500 mL / 1 lt
Palta	cada 15 días	500 mL / 1 lt
Cítrico	cada 15 días	500 mL / 1 lt



# Regulador de crecimiento



## COMPATIBILIDAD:

**Citoking Rapid:** es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios normalmente utilizados.

Se recomienda al usuario, efectúe pruebas de compatibilidad previa a la utilización del producto, bajo su responsabilidad y costo, a fin de detectar posibles reacciones.

## TOXICIDAD :

**Citoking Rapid :** no es un producto tóxico a las dosis recomendadas, es un producto natural que no posee residuos de ningún tipo y que no genera riesgo y/o peligro para la salud humana y el medio ambiente.

Las dosis son referenciales, no genera toxicidad.

## RECOMENDACIONES:

Durante la aplicación foliar, mojar bien todos los órganos verdes de la planta incluyendo el envés de las hojas, aplicar el producto preferentemente a la primera hora de la mañana o a la última de la tarde, no aplicar en horas de alta incidencia solar y calor.

## PRECAUCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO:

**Citoking Rapid:** es un producto que no necesita ninguna condición especial de aplicación y manejo.

Almacenarlo en su envase primario original, debidamente cerrado y etiquetado, a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco, no exponiéndolo directamente a los rayos solares y a temperaturas elevadas.

No transportar ni almacenar el producto junto a otros productos nocivos ( combustibles o químicos peligrosos

