



## CYTHOWIN

### DATOS DE LA EMPRESA

FORMULADOR: GENOMICA CROPS SAC

DISTRIBUIDO: MICROBIOMA NATURE SAC

### IDENTIDAD

Composición: Citoquininas 500 ppm  
Boro 4%  
Zinc 8%  
Carboxilatos 20 gr./L

Formulación : Concentrado soluble

Clase de Uso : Biorregulador de crecimiento

### CARACTERÍSTICAS

**Cythowin** es un **biorregulador de crecimiento** el cual potencia el metabolismo de las plantas en situaciones de estrés y de esta forma aumentar el rendimiento y calidad de la cosecha. Ha sido diseñado para aplicaciones foliares actuando como activador del metabolismo, mejorando la productividad y el estado nutricional de las plantas

Los componentes de **Cythowin** se asocian con varias enzimas o son parte de las misma, participando en la síntesis de proteínas, induciendo un rápido y homogéneo crecimiento de los frutos.

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

• Densidad Específica	: 1.10 -1-15 gr/ ml
• pH	: 6.5 – 7.0
• Estado Físico	: Líquido
• Color	: Marrón Oscuro
• Olor	: Característico a compuestos orgánicos
• Explosividad	: No explosivo
• Corrosividad	: No corrosivo
• Estabilidad en Almacenamiento	: Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 3 años.





## MODO DE ACCION

**Cythowin**, es un biorregulador de crecimiento a base de kinetina y benciladenina que activa la división celular, de esta manera revierte dominancia apical, interviniendo en el crecimiento de las yemas laterales y el desarrollo del fruto, retrasando la senescencia foliar de la planta

**Cythowin** presenta en su composición Boro y Zinc los cuales se encuentran estratégicamente balanceados para un mejor cuajado de los frutos.

**Cythowin** presenta carboxilatos que ayuda a revertir el estrés biótico y abiótico en los cultivos, aporta mayor fuente de energía biológica, los carboxilatos actúan como unos sistemas de quelación para mejor actividad de la citoquininas en los cultivos

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	L./Ha	L. /CIL. 200L.
Vid, mango, palto, lúcumo, manzano, olivo, mandarina, naranja, arándano, granado, tara, etc.	0.5 – 1	0.25 - 0.5
Espárrago, espinaca, cebolla, fresa, cebollín, ajo, lechuga, zanahoria, papa, olluco, yuca, maca, camote, etc.	0.5 – 1	0.25 - 0.5
Tomate, páprika, holantao, alcachofa, algodón, pellar, garbanzo, alverja, frijol, lentejas, melón, sandía, pepino, nabo, col, poro, zapallo, café, cacao, algodón, quinua, etc.	0.5 – 1	0.25 - 0.5
Maíz, caña de azúcar, arroz, etc.	0.5 – 1	0.25 - 0.5

## APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

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

