

STIM VF

Solución Concentrada

CONT. NETO 1 LITRO

Registro Sanitario: En trámite

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

COMPONENTE	CONTENIDO
Citoquininas	10%
Ácido Giberélico	5%
Ácido 3 Indol Butírico	7%

Es un producto líquido formulado para promover el crecimiento y desarrollo de raíces, brotes y frutos en hortalizas, para ser aplicado de forma foliar.

Cuando las plantas son sometidas a estrés, el equilibrio hormonal se desplaza hacia las hormonas de envejecimiento, haciendo a los tejidos vegetales menos resistentes y con menor capacidad para abastecer de fotosíntesis a las nuevas hojas y frutos en desarrollo.

MODO DE ACCIÓN

- **STIM VF** al estar formulado con una concentración equilibrada de las hormonas de crecimiento (CITOQUININA, AUXINA y GIBERELINA) logra reestablecer el adecuado Balance Hormonal, permitiendo el normal desarrollo de las estructuras.
- Aumenta los rendimientos y da mayor tolerancia a condiciones de estrés, re estableciendo el equilibrio hormonal.
- Mejora la inducción de yemas y el calibre de frutos, además mejora la absorción y el uso de los demás nutrientes.

¿QUÉ CAUSA EL DESBALANCE HORMONAL?

Cualquier condición de estrés

Estrés abiótico: condiciones climáticas adversas, alto nivel de nitrógeno, salinidad del suelo, compactación de suelo, etc.

Estrés biótico: enfermedad, insecto, nemátodos, maleza, daño por deriva de herbicida, etc.

Los diferentes tipos de estrés afectan las células de diferentes maneras, incluyendo:

- Ruptura y alteración de las membranas.
- Incremento de agentes oxidantes dañinos.
- Disminución de la capacidad de las proteínas para funcionar apropiadamente.

El resultado final de todos estos diferentes efectos, casi siempre, es el desbalance hormonal. Generalmente, las Auxinas y las Citoquininas (las hormonas del crecimiento), caen a niveles que son muy bajos y el Etileno y Ácido Abscísico (las hormonas del estrés), se incrementan a niveles muy altos.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Retraso en senescencia foliar.
- Mayor expansión foliar.
- Más fotosíntesis.
- Mayor división celular en frutos.

DOSIS Y APLICACIONES RECOMENDADAS

CULTIVO	VÍA FOLIAR (L/Ha)
Chiles	0.6 - 1.0
Tomates	0.6 - 1.0
Calabacitas, melones, sandías y pepinos	0.6 - 1.0
Ajo y cebolla	0.6 - 1.0
Frutales caducifolios (manzanas, duraznos, peras, ciruelos y cerezos)	0.6 - 1.0
Cítricos (naranja, limón, mandarina, limón mexicano)	0.6 - 1.0
Aguacate y mango	0.6 - 1.0
Vides de mesa	0.6 - 1.0
Maíz, sorgo y mijo	0.6 - 1.0
Piña	0.6 - 1.0
Arroz, trigo, cebada y avena	0.6 - 1.0
Café	0.6 - 1.0
Flores (crisantemos, rosas, claveles, nochebuena)	0.6 - 1.0
Papa	0.6 - 1.0
Leguminosas, ejote y chícharo	0.6 - 1.0
Hortalizas (lechuga, espinaca, cilantro, cultivos de hoja)	0.6 - 1.0
Berries (arándanos, zarzamora, fresa, frambuesa)	0.6 - 1.0
Brasicáceas (brócoli, coliflor, coles)	0.6 - 1.0

Recomendaciones: Aplicar cada 15 días de forma foliar.