



# VERSA®

## FICHA TÉCNICA NUTRICIÓN



AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.  
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170  
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160  
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila  
Tel. 01 (871) 705 40 00

# Tecnogreen®

### TECNOGREEN®

RSCO-144/VI/09

Formulación: Líquido

#### Información general:

TECNOGREEN® es un regulador de crecimiento líquido que contiene en su formulación Auxinas, Giberelinas, Citocinas, Aminoácidos y Ácidos Húmicos, complementado con microelementos quelatados que ayudan a la planta en su crecimiento y desarrollo. La presencia de aminoácidos interviene en la síntesis proteica y ayuda a superar rápidamente las situaciones de estrés. La deficiencia de hierro se presenta con frutos irregulares, manchas pardas o rojizas en la superficie de los frutos, reducción del crecimiento de los brotes jóvenes, aspecto clorótico y marchito de las plantas. La deficiencia de manganeso aparece generalmente sobre hojas jóvenes y suelen presentar un tamaño anormal; provoca una clorosis entre venas (verde claro) resaltando la red de venas principales. La deficiencia de zinc provoca la aparición de clorosis entre las venas secundarias de las hojas, detención parcial del crecimiento de la planta, reducción de la superficie foliar y tamaño de los brotes. La deficiencia de magnesio se presenta como clorosis general en la planta, principalmente en hojas viejas por falta de clorofila, la clorosis es de tipo intervenal en las hojas. La deficiencia de boro se manifiesta como deformación de las hojas, enrollamientos, detención de crecimiento y muerte de tejidos; la planta tiene aspecto de "arrosetado", muerte de los puntos meristemáticos. La deficiencia de azufre se aprecia por un crecimiento lento de la planta, debilidad estructural, tallos cortos y pobres, clorosis en hojas jóvenes, amarillamiento principalmente en las venas foliares e inclusive la aparición de manchas oscuras, desarrollo prematuro de las yemas laterales así como formación incompleta de los frutos. La deficiencia de calcio se presenta como menor desarrollo radicular, se forman raíces oscuras, cortas y fraccionadas, hojas con clorosis marcada, principalmente en las jóvenes, tomando forma de "garfío", poco crecimiento de los tallos y las hojas, produciéndose, además, una muerte de los meristemas, la planta se muestra menos crecida y desarrollada, en frutos se presenta una pudrición apical. Cuando se aplica TECNOGREEN®, es recomendado lograr un mejor cubrimiento de la superficie foliar. Se sugiere hacer aplicaciones temprano en la mañana o por las tardes para evitar altas temperaturas mayores a 35°C.

#### Composición garantizada:

Aminoácidos libres	0.1130%
Citocinas	0.0225%
Giberelinas	0.0510%
Auxinas	0.0510%
Boro (B)	0.4000%
Magnesio (Mg)	0.0300%
Azufre (S)	0.0500%
Manganeso (Mn)	0.0500%
Fierro (Fe)	0.6000%
Calcio (Ca)	1.0000%
Ácidos Húmicos	0.9350%
Zinc (Zn)	1.2000%



# VERSA®

## FICHA TÉCNICA NUTRICIÓN



AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.  
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170  
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160  
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila  
Tel. 01 (871) 705 40 00

### Propiedades de TECNOGREEN®:

Apariencia: Líquido Color café oscuro con sólidos precipitados

Clasificación: Insumo de nutrición vegetal

pH: 5.00 ± 1.00

Cultivos	Dosis (mL/ha) 200 L de agua	Época de aplicación
Tomate y Chile	400, 450 y 500	3 semanas posteriores al trasplante, en etapa de floración y en desarrollo del fruto.
Tomate de cáscara (Tomatillo)	400 - 500	3 semanas posteriores al trasplante, en etapa de floración y en desarrollo del fruto.
Papa y Camote	400 - 500	En desarrollo vegetativo y formación del tubérculo.
Melón y Sandía	400 - 500	Al inicio de la floración y al inicio de formación de frutos.
Calabacita y Pepino	400, 450 y 500	Al inicio de la floración y al inicio de formación de frutos.
Cebolla y Ajo	400 - 500	En desarrollo vegetativo y durante la formación del bulbo.
Coliflor y Brócoli	400 - 500	Realizar 3 aplicaciones a partir de que aparezcan 4 hojas verdaderas y con intervalos de 2 semanas entre cada una.
Lechuga, Acelga y Col	400 - 500	Realizar 3 aplicaciones a partir de que aparezcan 4 hojas verdaderas y con intervalos de 2 semanas entre cada una.
Fresa, Zarzamora, Frambuesa y Arándano	400 - 500	Realizar 3 aplicaciones a partir de que aparezcan 4 hojas verdaderas y con intervalos de 2 semanas entre cada una.
Piña y Plátano (banano)	400 - 500	Aplicar con intervalos de 2 semanas durante el desarrollo vegetativo y en fructificación.
Nogal y Vid	350 - 400 / 100 L de agua	Iniciar las aplicaciones 20 días posteriores a la brotación vegetativa.
Naranja y Limonero	350 - 400 / 100 L de agua	Aplicar con intervalos de 2 semanas durante el desarrollo vegetativo y en fructificación.



# VERSA®

## FICHA TÉCNICA NUTRICIÓN



AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.  
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170  
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160  
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila  
Tel. 01 (871) 705 40 00

Cultivos	Dosis (mL/ha)/ 200 L de agua	Época de aplicación
Aguacate, Mango y Papayo	350 - 400 / 100 L de agua	Aplicar con intervalos de 2 semanas durante el desarrollo vegetativo y en fructificación.
Manzano y Durazno	350 - 400 / 100 L de agua	Aplicar con intervalos de 2 semanas durante el desarrollo vegetativo y en fructificación.
Rosa y Nochebuena	350 - 400	Hacer aplicaciones cada 15 días a lo largo del ciclo.
Algodón	400 - 500	Al inicio de la formación de frutos y 2 semanas después.
Maíz, Sorgo y Mijo	400 - 500	4 semanas después de la emergencia y una 2a a los 20 días posteriores a la primera.
Arroz, Cebada y Trigo	400 - 500	4 semanas después de la emergencia y una 2a a los 20 días posteriores a la primera.
Frijol y Chicharo	400 - 500	Al primer cultivo y antes de la floración
Garbanzo y Soya	400 - 500	Al primer cultivo y antes de la floración
Café	200-300 / 100 L de agua	En la época de fructificación.
Alfalfa	500	Aplicar después de cada corte.
Caña de azúcar	1-1.5 / 200 L de agua	Aplicar cada 15 días durante el crecimiento de la caña.

### Métodos para preparar y aplicar el producto:

Agite perfectamente el envase antes de usar **TECNOGREEN®**, abra con cuidado el envase, mida con una probeta de plástico o con algún otro utensilio graduado específico para este uso, la cantidad indicada de **TECNOGREEN®**; mezcle en una cubeta la cantidad de producto a utilizar con agua, agite, posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente.

### Incompatibilidad:

**TECNOGREEN®** sólo deberá mezclarse con productos registrados en cultivos autorizados. No mezclar con productos de reacción alcalina como por ejemplo caldo bordelés, polisulfuro de calcio y sulfato de cobre.



# VERSA®

**Presentaciones disponibles:**

Envase 250 mL

Envase 1 L

Envase 20 L

## FICHA TÉCNICA NUTRICIÓN



AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.  
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170  
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160  
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila  
Tel. 01 (871) 705 40 00

Fecha de actualización: Marzo 2018



[grupoversa.com](http://grupoversa.com)