

# VIRO STOP

FERTILIZANTE ORGÁNICO. LÍQUIDO.  
Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Boro, Materia Orgánica,  
Aminoácidos y Ácido Salicílico.



# VIRO-STOP®

## Descripción:

VIRO-STOP® Es un fertilizante de origen orgánico a base de Nitrógeno ( Fósforo(P) y Potasio(K) de origen natural, Boro(B), Ácido Salicílico, Materia Orgánica y Aminoácidos libres. Puede ser aplicado en cualquier etapa del cultivo para reforzar la nutrición de las plantas en general. Favorece el desarrollo vegetativo y la producción del cultivo. Puede ser aplicado tanto vía foliar como radicular.

VIRO-STOP® posee compuestos de origen biológico que activan rutas metabólicas relacionadas con la resistencia sistémica adquirida ante el ataque de virus en plantas. A través de estas rutas, las plantas activan genes encargados de la señal de producción de compuestos de resistencia. Los compuestos más comunes que la planta produce derivado de esta activación son las fitoalexinas, alcaloides, compuestos fenólicos, terpenos, proteínas relacionadas con la resistencia y aminoácidos específicos; que en conjunto tienen la finalidad de promover la autodefensa de la planta previo al ataque de virus.

## Beneficios:

- Promueve el balance nutricional de la planta.
- Activa la autodefensa de la planta ante ataques por virus fitopatógenos.
- Promueve la síntesis de compuestos relacionados con la resistencia sistémica adquirida.
- En infecciones iniciales por virus en plantas, tiene la capacidad de detener el avance de dichos síntomas.
- Reactivación del crecimiento de la planta en zonas no infectadas.
- Excelente efecto preventivo a infecciones por virus fitopatógenos.

FERTILIZANTE ORGÁNICO. LÍQUIDO.  
Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Boro, Materia Orgánica,  
Aminoácidos y Ácido Salicílico.



## Composición:

| COMPOSICIÓN GARANTIZADA:                      | % EN PESO  |
|---|------------|
| Nitrógeno (N).....                            | 1.13 %p/p  |
| Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )..... | 2.02 %p/p  |
| Potasio(K <sub>2</sub> O).....                | 4.00 %p/p  |
| Boro(B).....                                  | 0.850 %p/p |
| Materia Orgánica.....                         | 25.00 %p/p |
| Aminoácidos libres.....                       | 1.56 %p/p  |
| Ácido Salicílico.....                         | 4.30 %p/p  |

## Características físicas y químicas:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Apariencia:           | Líquido color café rojizo, olor característico. |
| Solubilidad:          | Soluble en agua                                 |
| Densidad:             | 1.04 - 1.1%                                     |
| pH en solución al 1%: | 6.3 - 7.3                                       |

## Recomendaciones de Uso:

| ETAPA  | DOSIS L/ Ha | FRECUENCIA   |
|--|-------------|--|
| Tomate (tomatillo), Jitomate, Tabaco, Chiles picosos, Pimiento "Bell", Berenjena, Papa.                                  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días iniciando desde estado de plántula y continuando en desarrollo vegetativo. |
| Pepino, melón, sandía, calabaza (de castilla, "pipiana", "kabosha" y "chihua"), calabacitas zuchini, italiana), chayote. | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días iniciando desde estado de plántula y continuando en desarrollo vegetativo. |
| Ajo, cebolla, cebollín.  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo.  |
| Zanahoria, apio, perejil, cilantro, eneldo.  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo.  |
| Lechuga, Girasol, Gerbera, Polar, Crisantemo, Áster.   | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días iniciando desde estado de plántula y continuando en desarrollo vegetativo. |
| Col, Col de Bruselas, Repollo, Brócoli, Rábano, Kale.  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días iniciando desde estado de plántula y continuando en desarrollo vegetativo. |
| Amaranto, Epazote, Huauzontle.   | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo.  |
| Camote, batata.  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo.  |
| Producción en Viveros  | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo y floración.                                      |
| Ornamentales en general.   | 1 – 3 L/Ha  | Realizar de 3 a 5 aplicaciones vía foliar, con intervalos de 7 días en desarrollo vegetativo y floración.                                      |

## Método para preparar y aplicar el producto:

Con el equipo de protección adecuado: agite-agite el producto antes de utilizar. Para abrir el envase, gire la tapa del envase en sentido contrario a las manecillas del reloj y retire el sello de seguridad cuidadosamente. En una cubeta prepare una pre-mezcla, mida con una probeta de plástico o con algún utensilio graduado específico para este uso, la cantidad de producto que vaya a utilizar, mezcle con agua. En el tanque de aplicación, agregue agua hasta la mitad de su capacidad, vierta lentamente en el tanque la pre-mezcla, agite con ayuda de un agitador, hasta tener una mezcla homogénea; llene el tanque con el agua necesaria, agite. Realice la aplicación. Se recomienda acidificar el agua previo a la mezcla del producto a un pH de 5.5 – 6.0 para lograr mejores resultados.

## Contraindicaciones:

Se sugiere realizar las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde. Evitando su aplicación cuando existan fuertes vientos, lluvias y horas de calor intenso. Ya que favorecen la pérdida rápida de algunos de los componentes del producto o se dificulta su penetración. Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

## Fitotoxicidad:

VIRO-STOP® no es fitotóxico al cultivo aquí indicados si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

## Registro RSCO:

RSCO - 459/XI/22.