

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# EVITO® T

## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**Uso:** Fungicida agrícola

**Grupo químico:** Fluoxastrobin – Estrobilurinas; Tebuconazole - Triazoles

**Tipo de formulación:** Suspensión Concentrada (SC)

**Nro. de Registro Nacional:** PQUAN° 1864-SENASA

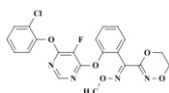
### Nombre químico:

Fluoxastrobin: (E)-{2-[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoropyrimidin-4-yloxy]phenyl}(5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)methanone O-methylloxime

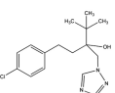
Tebuconazole: RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol

### Fórmula estructural:

Fluoxastrobin



Tebuconazole



### Fórmula empírica

Fluoxastrobin C<sub>21</sub>H<sub>16</sub>ClFN<sub>5</sub>O<sub>5</sub>  
Tebuconazole C<sub>16</sub>H<sub>22</sub>ClN<sub>3</sub>O

### Peso molecular

458.83 g/mol  
307.82 g/mol

### Propiedades físico-químicas:

Estado físico: Líquido.

Color: Beige

Olor: Característico

Densidad relativa: 1.1147g/cm<sup>3</sup>

pH: 8.36

### Clase y capacidad de los envases:

- Botellas de 250 mL, 500 mL, 1 L
- Galoneras de 4 L, 10 L

### Titular del Registro:

**ARYSTA LIFESCIENCE PERÚ S.A.C.**  
Jr. Caracas N° 2226 Urb. Oyague  
Jesús María - Lima - Perú



### Formulado por:

**Arysta LifeScience Colombia S.A.S.**  
Carrera 2 Este # 15-82  
Madrid, Cundinamarca, Colombia

### Importado y distribuido por:

**SERFI S.A.**  
Av. República de Panamá 2577  
La Victoria - Lima - Perú  
Telf. 710-4000



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Evite almacenar por encima de los 35°C
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases

### PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Astrobilurinas+Triazoles
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
  - En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
  - En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
  - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
  - Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

### Teléfonos de emergencia

ESSALUD: 411-8000 Anexo 4

Infosalud: 0800-10-828

CICOTOX: 0800-1-3040, 328-7700

### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos diez (10) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción preventiva y curativa.

El producto **EVITO® T** es una mezcla de dos fungicidas: Fluoxastrobin y Tebuconazole. Fluoxastrobin y Tebuconazole se complementan eficientemente en el control de hongos fitopatógenos. El Fluoxastrobin actúa sobre la germinación de la espora y el crecimiento del micelio de los hongos, inhibiendo la respiración mitocondrial. El Tebuconazole inhibe la biosíntesis del ergosterol, impidiendo así la multiplicación del hongo.

### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	Enfermedad		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	L/200L		
Maíz	Mancha negra del maíz	<i>Phyllachora maydis</i>	0.4-0.6	-	36	0.05 <sup>A</sup>
	Mancha de la hoja	<i>Helminthosporium turcicum</i>				0.02 <sup>B</sup>
Arroz	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.3-0.5	-	35	1.5 <sup>A</sup> 0.05 <sup>B</sup>
Papa	Hielo (Rancha)	<i>Phytophthora infestans</i>	-	0.3	35	0.02 <sup>A</sup>
	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.5	0.25		0.1 <sup>B</sup>
Arándano	Cabeza de clavo	<i>Alternaria tenuissima</i>	-	0.20-0.25	24	1.5 <sup>A</sup> 1.9 <sup>B</sup>
Cebolla	Alternariosis	<i>Alternaria porri</i>	0.5	0.25	28	0.1 <sup>A</sup> 0.04 <sup>B</sup>

L.M.R.: Límite máximo de residuos

P.C. Periodo de carencia

A:Tebuconazole

B: Fluoxastrobin

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga-cultivo. El momento oportuno de su aplicación será cuando se tenga un 5% de infestación de la enfermedad en las plantas del campo. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por campaña en maíz y arroz. Usar la dosis mayor cuando la presión de la enfermedad es alta, con intervalo mínimo de frecuencia de 7-12 días entre aplicaciones. El mojamiento recomendado en el cultivo de arroz es de 200 litros de agua por hectárea. En los cultivos de papa, arándano y cebolla, realizar como máximo 1 aplicación por campaña.

### MODO DE ACCIÓN

El fluoxastrobin es un fungicida sistémico con acción curativa y protectora. El tebuconazole es un fungicida sistémico.

### MECANISMO DE ACCIÓN

El fluoxastrobin inhibe la respiración de hongos fitopatógenos susceptibles. El tebuconazole inhibe la desmetilación (DMI) en la posición C14 en la biosíntesis del esteroide fúngico.

### COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso frecuente, excepto con aquellos de reacción altamente alcalina.

### FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico para los cultivos recomendados.

### PERIODO DE REINGRESO

Ingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

### MÉTODOS DE APLICACIÓN

Realizar la aplicación foliar de **EVITO® T** dirigida al follaje con cualquier equipo de aplicación terrestre. Puede ser aplicado con mochila manual, mochila a motor, pulverizadores, bombas a motor, etc.

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz, para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

