

CODIGO	VERSION	FECHA DE REVISIÓN	
FT-035-DEV-EC	02	2025-07-22	
<div></div>			

FICHA TÉCNICA (TDS)

STIMO® 66 WP

Fungicida uso agrícola

Registro de venta 315-F1/NA

Categoría Toxicológica 4 (Ligeramente Peligroso)

1. DESCRIPCION GENERAL

Nombre Producto: STIMO® 66 WP

Ingrediente Activo: Zoxamida, cymoxanil

Familia Química: Zoxamide: Benzamide

Cimoxanil: Cianoacetamide oxime

Formulación: Polvo mojable

Modo de acción: Translaminar y curativa

Concentración: Zoxamide: 330 g/kg

Cimoxanil: 330 g/kg

Excipientes. 1 c.s.p

Uso: Fungicida

Categoría Toxicológica: IV Ligeramente peligroso

Nombre químico: Zoxamide: (RS)-3,5-dichloro-N-(3-chloro-1-ethyl-1-methyl-2-oxopropyl)-p-toluamide

Cymoxanil 1-[(EZ)-2-cyano-2-methoxyiminoacetyl]-3-ethylurea

STIMO® 66 WP es un fungicida de acción preventiva y curativa. Sus ingredientes activos Zoxamide y Cimoxanil ejercen una acción complementaria en el control de la enfermedad. La penetración de Zoxamide, en la hoja, genera un efecto preventivo y curativo debido a su persistencia en los tejidos vegetales; lo cual mejora su efecto, especialmente en altos periodos de infección. La acción sistémica de Cimoxanil protege de forma curativa y erradicante a la planta en condiciones de alta incidencia y severidad.



+593 98 732 8949/ +57 314 589 5313

CODIGO	VERSION	FECHA DE REVISIÓN	
FT-035-DEV-EC	02	2025-07-22	
<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>			

2. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS DE LA FORMULACIÓN

3.

CARACTERISTICA

ESPECIFICACIÓN

Apariencia	Polvo solido
Color	Beige claro
pH	6.88 (23,5 °C)
Densidad	0.328 g/ml (20°C)

4. MECANISMO DE ACCIÓN

Zoxamide: Actúa inhibiendo la división nuclear dentro de la célula.

Cimoxanil: Modo de acción desconocido.

5. MODO DE ACCIÓN

Es un fungicida que mezcla la acción de contacto y preventiva de Zoxamide con la acción traslaminar, sistémica y curativa de Cimoxanil cuando el hongo está en incubación, especialmente en periodos de alta incidencia

6. FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas; con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

7. RECOMENDACIONES DE USO

STIMO® 66 WP es Fungicida amplio espectro para enfermedades causadas por Oomycetos. Para preparar la mezcla, se recomienda agregar la cantidad requerida de STIMO® 66 WP directamente al tanque conteniendo agua y en movimiento constante, hasta formar una mezcla homogénea.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.C.	P.R
PAPA (<i>Solanum tuberosum</i>)	LANCHA TARDÍA (<i>Phytophthora infestans</i>)	300 g/ha (Con un volumen de 300-400L/ha)	7 días	24 horas
TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	TIZÓN TARDIO (<i>Phytophthora infestans</i>)	400 g/ha (Con un volumen de 800L/ha)	7 días	24 horas



+593 98 732 8949/ +57 314 589 5313

CODIGO	VERSION	FECHA DE REVISIÓN	
FT-035-DEV-EC	02	2025-07-22	
<div></div>			

***P.C.: Periodo de Carencia:** Ultima aplicación antes de la cosecha

***P.R.: Periodo de reingreso:** Tiempo mínimo que debe transcurrir entre la aplicación de un plaguicida y el momento en que las personas pueden ingresar al área tratada sin equipo de protección personal.

8. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **STIMO® 66 WP** cuando observe la presencia de la enfermedad ($\geq 2\%$ de severidad). Realice una segunda aplicación después de 10 días. Considere una rotación con otros fungicidas con otros mecanismos de acción diferente, según las recomendaciones del Comité de Acción de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

Evite aplicar el producto si la velocidad del viento es de 10 ó más Km por hora.

Use el volumen de agua requerido según el desarrollo del cultivo. Use boquillas de cono hueco y un tamaño de gota (250 μm).

9. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

Nocivo en caso de ingestión, al contacto con la piel o si se inhala. Causa irritación moderada a los ojos. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

Evite el contacto con la piel y la ropa, causa irritación moderada a los ojos, peligroso si es inhalado, evite respirar (vapor o aspersión). Utilizar ropa de protección adecuada al manipular, aplicar el producto y para ingresar al área tratada antes de terminar el periodo de reentrada. Utilice protección respiratoria cuando manipule o use el producto en invernaderos. No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Después de aplicar el producto báñese con abundante agua y jabón, lave la ropa contaminada. No permita animales en el área tratada. Verificar el buen estado de los equipos de aplicación y calíbrelo previamente.

Conserve el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. No reenvase el producto. No almacenar en casas de habitación. Almacenar el producto en sitios seguros retirados de alimentos y medicinas de consumo humano y animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco, seco y ventilado). Transpórtelo solamente con productos agroquímicos, NO con productos de consumo humano.



+593 98 732 8949/ +57 314 589 5313

CODIGO	VERSION	FECHA DE REVISIÓN	
FT-035-DEV-EC	02	2025-07-22	
<div></div>			

10. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA”.

Grupo químico: Zoxamide pertenece al grupo químico de los Benzamide, y Cymoxanil pertenece al grupo químico de los cyanoacetamide oxime.

En caso de inhalación, conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

En caso de ingestión, NO INDUZCA EL VÓMITO, NI ADMINISTRE NADA POR VÍA ORAL.

En caso de contacto con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca.

Síntomas: Dolor de cabeza, atolondramiento, nerviosismo, visión borrosa, debilidad, náusea, calambres, diarrea, molestia en el pecho, sudoración, miosis, lagrimeo, salivación, vómito, cianosis, papiledema, debilidad muscular.

Tratamiento y antídoto específico: Tratamiento es sintomático. No se dispone antídoto específico.

EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366), atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.

SAIBAI: (593 2) 2522028

**Para mayor información, consultar hoja de seguridad del producto*

11. MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

“Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre”.

“Tóxico para los peces”.

“Nocivo para la fauna benéfica”.

“En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin”.



+593 98 732 8949/ +57 314 589 5313

CODIGO	VERSION	FECHA DE REVISIÓN	
FT-035-DEV-EC	02	2025-07-22	
<div></div>			

“No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos”.

Para aplicaciones terrestres de agroquímicos determine una franja de seguridad de 50 metros sin barreras vivas y 30 metros con barreras vivas, con respecto a áreas sensibles tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales, que no estén destinados para el consumo humano.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA EL AGUA EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

12. ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

STIMO® 66 WP debe almacenarse en sitios seguros, retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (a la sombra, fresco y seco). Siempre mantenga el producto en su empaque original Para la protección de fauna terrestre o acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar.

STIMO 66® WP tiene una vida útil de veinticuatro (24) meses a partir de la fecha de elaboración, en las condiciones de almacenamiento recomendados.



+593 98 732 8949/ +57 314 589 5313