

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ESPORI tiene acción protectora y curativa. Es un fungicida que contiene dos ingredientes activos en su formulación que actúan de manera complementaria. Fluopyram, traslaminar y de acción sistémica a través del xilema. Inhibe la respiración mitocondrial bloqueando el transporte de electrones en la cadena respiratoria a nivel de la succinato deshidrogenasa. Pyrimethanil actúa por contacto, con acción sistémica local y traslaminar. Inhibe la biosíntesis de metionina, esencial para el desarrollo del patógeno. Impide la secreción de proteínas involucradas en el proceso de penetración y necrosis de la planta; y afecta la germinación de esporas y el desarrollo inicial del micelio.

SISTEMA DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Para la preparación de la mezcla del producto **ESPORI** llene el cilindro de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado. **ESPORI** se aplica empleando equipos de aspersión manual, a motor o montados sobre el tractor.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Mandarina	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.15	14	0.6 ⁽¹⁾ 7 ⁽²⁾

(1) Fluopyram (2) Pyrimethanil

PC: Período de curación

LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda iniciar las aplicaciones de **ESPORI** al observar los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo. Se recomienda realizar 1 aplicación por campaña con 1 campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta después de 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este periodo.

COMPATIBILIDAD

ESPORI es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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 condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

Categoría Toxicológica N° 4
LIGERAMENTE PELIGROSO

ESPORI
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Fluopyram..... 125 g/L
Pyrimethanil..... 375 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° - SENASA

Grupo Químico: Anilopiridimina

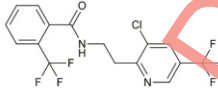
Nombre Común: Fluopyram

Nombre Químico: N-{2-[3-chloro-5-(trifluoromethyl)-2-pyridyl]ethyl}-α,α,α-trifluoro-o-toluidide N-{2-[3-chloro-5-(trifluoromethyl)pyridin-2-yl]ethyl}-2-(trifluoromethyl)benzamide

Fórmula Empírica: C₂₂H₁₇ClF₆N₂O

Peso Molecular: 396.72 g/mol

Fórmula Estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

Estado físico: Líquido

Color: Blanco

Olor: Característico

pH: 6.36

Densidad: 1.1 g/ml

Envases: Botellas HDPE

Titular del Registro:
SHARDA PERU SAC
Calle las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222 – 2695

Formulado por:
SHARDA CROP CHEM LIMITED
CHINA OFFICE
Room 1803, B Zone, Yunting building,
No. 216 Qingguoxiang, Changzhou,
Jiangsu, CHINA
Telf: 0519-88172050

Importado y distribuido por:
SHARDA PERU SAC
Calle las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222 – 2695

Grupo Químico: Pyridylethylamide

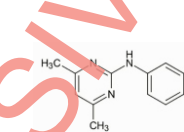
Nombre Común: Pyrimethanil

Nombre Químico: N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)aniline

Fórmula Empírica: C₁₂H₁₁N₃

Peso Molecular: 199.28 g/mol

Fórmula Estructural:



Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala



PELIGRO



“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas que garanticen su conservación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casa de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Anilopiridimina + Pyridylethylamide.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud mas cercana. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o sufre convulsiones.
- 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.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SHARDA PERU: 222-2695

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo y deposítelos 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 DEL AMBIENTE

- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases 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 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

