

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y 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.

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.

Este producto puede ser mortal si se ingiere.

El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.

No almacenar en casas de habitación.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.

No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

No reensasar o depositar el contenido en otros envases.

“Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento”.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:

En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, protegerse las manos con guantes para manipular productos químicos (de nitrilo de 13", 0.15 mm) de espesor, modelo solvex), usar gafas protectoras y ropa adecuada:

camisa y pantalón de algodón (tocuyo popelina tipo 1511 100% algodón, trama 30/1 (61), urdimbre 30/1), botas de jebe, mandil plástico y mascarilla.

ALMACENAMIENTO:

No exponer a temperaturas bajo -10°C ni sobre 40°C.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo Químico:

Fluopyram (Pyridilethylamidas), Tebuconazole (Triazoles)

En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta.

Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona no está conciente.

En caso de contacto con los ojos, levantar los párpados y lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Retirar lentes de contacto si los hubiera y continuar enjuagando.

En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón

En caso de inhalación, trasladar a la persona al aire libre. Mantenerla en reposo y abrigado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Normalmente el lavado gástrico no es necesario. sin embargo, si se ha ingerido una cantidad significativa (más de un bocado), administrar carbón activado y sulfato de sodio.

No existe antídoto específico. Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 CISPQUIM: 0800-50847 BAYER S.A.: 012113800

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

-Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente para su gestión.

-Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

-Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

Peligroso para organismos acuáticos.

No contaminar ríos, arroyos o estanques 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 5 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 derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



Luna Experience®

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Suspensión concentrada (SC)

Fluopyram, 200 g/l
Tebuconazole, 200 g/l
Aditivos, c.s.p 1 litro

Reg. PQUA N. 684-SENASA

Titular del Registro:

Bayer S.A.
Calle Amador Merino Reyna N. 223
Interior 802, Urb. Jardín.
San Isidro, Lima - Perú.
Telf. 2113800

Formulado por:

Bayer S.A.
Av. Américas 57-52
Bogotá D.C.-Colombia

Importado y distribuido por:

Bayer S.A.
Calle Amador Merino Reyna N. 223
Interior 802, Urb. Jardín.
San Isidro, Lima - Perú.
Telf. 2113800

**NO CORROSIVO
NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**

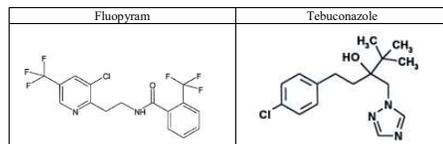
© = Marca Registrada del grupo Bayer



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

Nombre químico (IUPAC):

Fluopyram: N-[2-(3-chloro-5-(trifluorometil)piridin-2-yl)etil]-2-(trifluorometil)benzamida
 Tebuconazole: 1-(4-chloro-fenil)-4,4-dimetil-3-[1,2,4]-triazol-1-ilmetil-pentan-3-ol

Fórmula estructural:

Fórmula empírica: Fluopyram: C₁₆H₁₁ClF₆N₂O
 Tebuconazole: C₁₆H₂₂ClN₃O

Peso molecular: Fluopyram: 396.72 g/mol
 Tebuconazole: 307.8 g/mol

Propiedades físicas y químicas del producto formulado:

Estado físico: Líquido, suspensión.

Color: Blanca
 Olor: Aromática

pH: 7.2
 Densidad relativa: 1.130 g/cm³

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Reactividad: No reactivo con los materiales recomendados

HDPE

Capacidad y clase de los envases: 1 litro, 5 litros, 0.5 litros, 250 ml.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

Agite el producto antes de utilizarlo. Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVOS	PLAGA		Dosis (l/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Vid	Oidium	<i>Uncinula necator</i>	0.6	30	0.5* 1.5**
Cebolla	Stemphylium	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.5 - 0.6	7	0.05* 0.1**
Espárrago	Stemphylium	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.6	30	0.05* 0.01**
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.5 - 0.6	20	0.6* 2**

PC = Período de carencia LMR = Límite máximo de residuos

*Tebuconazole **Fluopyram

Frecuencia y época de aplicación:

Se recomiendan dos aplicaciones por campaña considerando una campaña al año previa evaluación de la presencia de la enfermedad, rotándolo con otros grupos químicos diferentes dentro de un programa de manejo integrado. En el caso del cultivo de vid realizar una sola aplicación por campaña entre la etapa de brotamiento y floración. No exceder la dosis recomendada ni realizar aplicaciones posteriores a la indicada. No aplicar más de 500 g de i.a Fluopyram /ha/año por vía foliar. Se debe aplicar en forma preventiva o al inicio de la enfermedad.

Período de reingreso: 12 horas.

Modo y mecanismo de acción:

Luna Experience es un fungicida foliar formado por dos ingredientes activos complementarios Fluopyram y Tebuconazole.

El ingrediente activo Fluopyram es un inhibidor del Succinato deshidrogenasa actuando a nivel de la cadena respiratoria del patógeno mientras que Tebuconazole interviene en el metabolismo de los hongos, actuando como inhibidor de la síntesis del esterol.

El producto protege flores y frutos mediante una penetración continua de pequeñas cantidades del producto a través de las hojas.

Compatibilidad:

Ninguna conocida; sin embargo se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

Fitotoxicidad:

Luna Experience posee buena fitocompatibilidad con los cultivos indicados; sin embargo se deben realizar pruebas de fitocompatibilidad en los cultivos recomendados ya que cada variedad puede reaccionar de manera diferente. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad en variedades susceptibles y plantas en etapa de vivero. 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.

Efectos sobre otros cultivos y cultivos sucesivos:

Ninguno conocido.

Método de aplicación:

Se emplea en pulverizaciones previa mezcla en agua. Realizar una pre-mezcla en un volumen reducido de agua y luego completar al volumen indicado.

Equipos de aplicación y su calibración:

Se aplica en aspersiones foliares con equipos terrestres como pulverizadoras manuales, a motor o tractor.

En la calibración se ajusta el equipo de aplicación con la velocidad del operario, con el fin de lograr que el pesticida se distribuya en forma homogénea en el área.

Período de reingreso: 12 horas

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.”



**LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO**