

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SOLO EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TECNICO			
Espárrago	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.5	40	0.02* 0.05**

P.C. Periodo de carencia (días) L.M.R. Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)
*Pyraclostrobin; **Epoiconazole

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

PYRAZOLE es un fungicida sistémico con actividad preventiva, curativa y eradicante, utilizado para el control de *Stemphylium* en diversos cultivos.

PYRAZOLE es un fungicida formulado a base de dos ingredientes activos los cuales complementan su acción en el control de los hongos fitopatógenos. Pyraclostrobin inhibe la respiración mitocondrial y Epoiconazole inhibe la síntesis de ergosterol.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Iniciar la aplicación con **PYRAZOLE** de manera preventiva o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad.

Se recomienda realizar hasta 2 aplicaciones por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas.

COMPATIBILIDAD: **PYRAZOLE** es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción alcalina, agentes ácidos y oxidantes fuertes.

La mezcla con otros productos debe ser probada bajo condiciones de campo.

FITOTOXICIDAD: **PYRAZOLE** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: **PYRAZOLE** no tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No sean reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje.

EQUIPOS DE APLICACIÓN: Las aspersiones pueden hacerse con mochilas manuales, a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

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.

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

PYRAZOLE

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPOEMULSIÓN - SE

COMPOSICION

Pyraclostrobin 133 g/L
Epoiconazole 50 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 2251 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS S.A.C

Nombre químico (IUPAC):

Pyraclostrobin: methyl {2-[1-(4-chlorophenyl)pyrazol-3-yloxy]methyl}phenyl (methoxy)carbamate

Epoiconazole: (2RS,3SR)-1-[3-(2-chlorophenyl)-2,3-epoxy-2-(4-fluorophenyl)propyl]-1H-1,2,4-triazole

Fórmula empírica: C₁₈H₁₈ClN₄O₄ (Pyraclostrobin); C₁₇H₁₅ClFN₃O (Epoiconazole)

Peso molecular: 387.8 g/mol (Pyraclostrobin); 329.76 g/mol (Epoiconazole)

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Suspensión líquida

Color: Blanco a crema

Olor: Ligero olor aromático

pH: 5.0 - 9.0

Densidad: 1.0 +/- 0.2 g/ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:

Presentaciones de 250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L, en envases COEX.

Mecanismo de acción: **PYRAZOLE** es un fungicida sistémico con actividad preventiva, curativa y erradicante, utilizada en el control de *Stemphylium* en diversos cultivos.

Importado y Distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.



Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina - Lima
Teléfono: 349-2669

Formulado por:
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO. LTD.
N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road
Songjiang District, Shanghai
CHINA

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



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

- Peligroso si es ingerido.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos. Evite el contacto con los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de la mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas o bebidas ni forrajes.- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarla para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

Delantal o aprons

Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guantes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protección

Calzado

Se deberá usar botas de goma

Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

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

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Triazole (Epoiconazole); Estrobilurina (Pyraclostrobin)
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, mantenerlos abiertos y enjuagar lentamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtener ayuda médica inmediata.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada. Enjuagar la piel con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Obtener ayuda médica inmediata.
- En caso de inhalación mover a la persona al aire fresco. Si la persona no está respirando, llamar a la ambulancia y luego aplicar respiración artificial. Obtener ayuda médica inmediata.
- En caso de ingestión, obtener ayuda médica inmediata. No inducir al vómito. No dar nada de beber a una persona inconsciente.
- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 0800-1-3040

ESSALUD: 0801-10200

CROP BUSINESS S.A.C: 349-2669

CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido de este envase enjuague tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o 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 los 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 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 derrames, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades para tal fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

