

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

ADVERTENCIA: USO PERMITIDO SOLO EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AUTORIZADOS

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	L/200 L	L/Ha		
Arroz	Quemado del arroz	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5	0.5	28	0.5
Espárrago	Cercosporiosis	<i>Cercospora asparagi</i>	0.5	1.0	14	0.01

P.C.: Período de carencia L.M.R.: Límite máximo de residuos

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

SUPER ONE 400 EC es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción preventiva y curativa. Se absorbe por las hojas y raíces, y presenta translocación acropétalo y basipétalo. **SUPER ONE 400 EC** inhibe el proceso de penetración del hongo (efecto preventivo) y detiene el crecimiento de las hifas infectivas que forman el micelio y la germinación de las conidias (efecto curativo).

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

SUPER ONE 400 EC iniciar la aplicación cuando las condiciones climáticas favorezcan la aparición de la enfermedad (preventivo) o tan pronto como se observen los primeros síntomas (curativo). Repetir la aplicación a intervalos de 7 a 14 días. Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: **SUPER ONE 400 EC** es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante. La mezcla con otros productos debe ser probada bajo condiciones de campo.

FITOTOXICIDAD: **SUPER ONE 400 EC** no es fitotóxico si se usa a la dosis recomendada.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: **SUPER ONE 400 EC** no tiene efecto sobre otros cultivos.

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

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

EQUIPO 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 es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

SUPER ONE 400 EC

PLAGUICIDA AGRICOLA DE USO AGRICOLA
FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC
Grupo químico: Phosphorothiolate

COMPOSICIÓN

Isoprothiolane 400 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 832-SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS S.A.C.

Nombre IUPAC: Di-isopropyl 1,3-dithiolan-2-ylidenemalonate

Nombre común: Isoprothiolane

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₁₂H₂₀O₂S₂

Peso molecular: 290.4 g/mol

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Líquido
Color: Anaranjado amarillento
Olor: Característico
pH: 5.0 - 6.0
Densidad: 1.0 - 1.1 g/ml

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

Presentaciones de 500 ml, 1 Lt, 4 Lts, 20 Lts y 200 Lts.

Mecanismo de acción: **SUPER ONE 400 EC** se absorbe por las hojas y raíces, y presenta translocación acropétalo y basipétalo. Inhibe el proceso de penetración del hongo (efecto preventivo) y detiene el crecimiento de las hifas infectivas que forman el micelio y la germinación de las conidias (efecto curativo).

Importado y Distribuido por:
CROP BUSINESS S.A.C.

Asociación en Convención
Calle Toledo N° 161 Dpto. 201 Urbanización
Mayorazgo IV Etapa - ATE - LIMA
Teléfono: 349-2669

Formulado por:
HONBOR INDUSTRIAL CO., LTD
30/F, Golden Center Tower N° 3037
Jintian Road CBD Futian, Shenzhen
CHINA

NO CORROSIVO

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

- Tóxico por ingestión.
- Irritante al aparato respiratorio, usar equipo de protección respiratoria, evitar respirar el polvo de la aspersión.
- Irritante a la piel y a los ojos. No exponerse directamente al producto, usar equipo de protección dermal y ocular.
- Moderadamente peligroso si es inhalado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de la mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas o bebidas ni forrajes.
- 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 las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No reutilizar los envases vacíos para almacenar alimentos ni bebidas.

ALMACENAMIENTO

- No almacenar en casa-habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

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.

Guaantes

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: Phosphorothiolate.
- En caso de intoxicación por ingestión lleve inmediatamente al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca durante 15 minutos. Consultar al médico especialista (Oftalmólogo).
- Si el contacto fuese con la piel lavar con abundante agua y jabón durante 15 minutos. Si los síntomas persisten solicite atención médica inmediatamente.
- En caso de intoxicación por inhalación, trasladar a la persona a un lugar fresco con ventilación natural, aplicar respiración artificial si fuera necesario, trasladar inmediatamente al paciente al médico.
- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328-7394 (no gratuito) CROP BUSINESS SAC: 349-2669
ESSALUD: 0801-10200 (gratuito) CISPROQUIM: 080-050-847 (gratuito)

ANTÍDOTO: No tiene antídoto específico, dar tratamiento sintomático.

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 inutilice 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.
- Lavar los equipos de aplicación inmediatamente después de concluida la labor de campo.
- No reutilizar los envases vacíos.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para los 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 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 derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

