"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:

- **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, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.**
- **No debe transportarse con productos de consumo humano o animal**
- **Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.**
- **Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.**

Características del equipo y ropa de protección: Los operarios deberán llevar equipos protectores y equipos de aplicación en perfectas condiciones.

Almacenamiento: Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado y debidamente cerrados en lugares secos y ventilados, bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No utilizar, derramar o almacenar el producto cerca de fuentes de calor o fuego. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

PRIMEROS AUXILIOS:

- **Grupo químico: Fosforotiolate.**
- **En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja informativa.**
- **No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.**

Síntomas de intoxicación: como estimulación del canal respiratorio, narcosis, anemia, inapetencia, malestar y vómito, cansancio, vértigo, inhibición de los movimientos de las articulaciones. **Instrucciones de primeros auxilios en caso de: Inhalación:** Mantener al paciente al aire libre, en reposo y abrigado, hasta que llegue el médico. **Ingestión:** En caso de ser ingerido llamar al médico, no induzca el vómito ni dé líquidos. Hacer un lavado gástrico, evitando la aspiración del tóxico. No administre morfina ni adrenalina. No dar de beber leche ni productos que contengan aceites. **Contacto con los ojos y piel**Si cae al cuerpo, quitar la ropa y lavar la piel con abundante agua y jabón. Si cae a los ojos, lávelos con agua limpia por lo menos durante 15 minutos. **ANTIDOTO:** No hay uno específico. El tratamiento será sintomático. **Teléfono de emergencia:** CICOTOX: 0800-13040 ó 3287398, ESSALUD: 411-8000 , Op, 4, TQC S.A.: (01) 6126565.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- **Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.**
- **Peligroso para los peces, no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.**
- **En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin**
- **No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.**
- **Los restos del plaguicida y los productos de enjuague de recipientes deberán aplicarse a un área ya tratada.**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:

- **Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo y depósitelo en en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.**
- **Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.**
- **Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.**

ECONOMÍA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

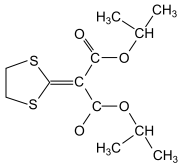
Instrucciones del lavado de los equipos de aplicación: Una vez terminado el trabajo, los equipos y utensilios de aplicación deben lavarse prolijamente con abundante agua, llenando y vaciando los tanques por tres veces en lugares ya tratados. **Manejo de derrames: E**n caso de derrames, absorba el producto inmediatamente con aserrín o tierra, recoja el material absorbente, colóquelo en una bolsa y depósitelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin. Limpie el área contaminada con agua.

FUJI-ONE® 40 CE

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
FUNGICIDA AGRICOLA - Fosforotiolate
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Registro Nº 160-96-AG-SENASA

Nombre común del ingrediente activo (ISO):
Isoprothiolane ..... 400 g/L
Nombre químico (IUPAC):
di-isopropyl 1,3-dithiolan-2-ylidenemalonate
Fórmula estructural:



ISOPROTHIOLANE

Fórmula empírica: $C_{12}H_{18}O_4S_2$
Peso molecular: 290.4
Apariencia: Líquido transparente
Color: Marrón pálido
Olor: Ligero olor fenólico
Densidad: 1.03 g/ml
pH: 5 – 7
Inflamabilidad: El producto es inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Contenido de otros componentes: Aditivos
Presentaciones: Frasco x 250 ml, 500 ml, 1 L.

Titular del Registro, Importador y Distribuidor:

AgroKlinge

Agro Klinge S.A.
Calle René Descartes N° 311,
Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima - Perú.
Telf.: 612-6565, Fax: 348-1020

Formulado por:
Nihon Nohyaku Co.,Ltd
Kyobashi OM Building, 19-8,
Kyobashi 1-chome, Chuo-ku,
Tokyo 104-0031, Japón
Telf.: 81-3-3278-0461

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/cil. 200 L		
ARROZ	"Quemado del arroz"	*Pyricularia oryzae*	400-500	14	2
MARYGOLD	"Mancha foliar"	*Alternaria solani*	500	7	0,1
ESPÁRRAGO	"Mancha foliar"	*Cercospora asparagi*	500	15	0,01
TOMATE	"Mancha azul" "Moho gris"	*Phytophthora capsici* *Cladosporium fulvum*	500	15	0,01
MELOCOTÓN	"Monilia" o "Hielo"	*Monilinia fructicola*	400-500	(*)	0,1
VID	"Oidium"	*Erysipher necator*	500	(**)	0,01

P.C.= Período de carencia L.M.R.=Límite máximo de residuos
(*) Aplicación sólo al brotamiento (antes de la floración)
(**) Aplicación hasta el momento de brotación.

VOLUMEN DE APLICACIÓN: 400-500 L/ha.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Para el **"Quemado del arroz"** *Pyricularia oryzae*, en plantas desarrolladas, aplicar antes del "panojado" o floración, repetir a los 15 días. Para los cultivos de **tomate, marygold, espárrago** y **frijol**, iniciar las aplicaciones cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad o cuando se observen los primeros síntomas. Las aplicaciones en **melocotonero** deben hacerse al inicio del brotamiento y alternando con otro ingrediente activo de diferente modo de acción.

MECANISMO y MODO DE ACCIÓN: Fungicida sistémico, de acción preventiva y curativa que controla una amplia gama de hongos patógenos, Se absorbe por las hojas y raíces, con translocación acropétala y basipétala. Inhibe el proceso de penetración y desarrollo de las estructuras de infección del hongo.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos indicados a las dosis recomendadas.

EFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS: Ninguno.

EFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: Ninguno

NUMERO MAXIMO DE APLICACIONES SUCESIVAS/ COSECHA/ CAMPAÑA/ AÑO: 2 aplicaciones por campaña

METODOS DE APLICACIÓN: Las aplicaciones pueden hacerse con cualquier equipo de aspersión terrestre, en forma uniforme, procurando cubrir todo el follaje.

EQUIPO DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN: Los equipos de aplicación deben estar en perfectas condiciones. Asegurarse que el equipo de aplicación no gotee o tenga escape del preparado. Revise los filtros, boquillas, mangueras, empaques, ajustes de las mangueras, palanca y émbolo para que funcionen con precisión antes de comenzar los trabajos. uniforme, procurando cubrir todo el follaje.

PERIODO DE REINGRESO: No ingresar al área tratada antes de las 24 horas de la aplicación.

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas".

UI: 230718 V1