

"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.
 - Este producto es de cuidado por ingestión, contacto con la piel y por inhalación.
 - 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 a la área tratada en las primeras 24 horas.
 - No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
 - Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
 - Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
 - No almacenar en casas de habitación.
 - No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
 - Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
 - Almacenar en un lugar fresco, seco, con buena ventilación, lejos de la casa-habitación.
 - Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Características del equipo y ropa de protección:** Los operarios deberán llevar equipos y ropa protectora 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 reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al 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:

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- No presenta síntomas específicos por intoxicación.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- 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 ingestión no inducir al vómito. Si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral.
- En caso de inhalación retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Nota al médico: El tratamiento es sintomático y de soporte. No existe ANTÍDOTO específico.
- Teléfonos de emergencia: SAMU:106; Tecnología Química y Comercio S.A. : (01) 612-6565.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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 inutilícelo 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.



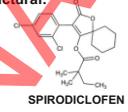
MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Los envases una vez usados, se deben acumular en sitios especiales para ello, no botar en cualquier sitio, mucho menos en los ríos.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Peligroso para organismos acuáticos. 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 5 metros.
- Peligroso para 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

PRAETOR

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
 ACARICIDA AGRÍCOLA- ACIDO TETRÓNICO
 SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Registro PQUA N°3447-SENASA
 Nombre común del ingrediente activo (ISO): Spirodiclofen..... 240 g/L
 Nombre químico (IUPAC): 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate
 Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₂H₂₆Cl₂O₄
Peso Molecular: 411.32 g/mol
Aspecto: Suspensión líquida
Color: Blanco
Olor: Característico débil
 pH: 4,0 -6,0
Densidad: 1040 – 1080 g/L
Inflamabilidad: No inflamable
Corrosividad: No corrosivo
Explosividad: No explosivo
 Contenido de otros componentes: Aditivos
 Presentaciones: Frascos x 250 ml, 500 ml, 1 L
Titular del Registro, Importador y Distribuidor:



Tecnología Química y Comercio S.A.
 Calle René Descartes N° 311
 Urb. Santa Raquel 2° Etapa, Ate. Lima-Perú
 Telf.: 612-6565, Fax: 348-1020
 R.U.C. N° 20307150981

Formulado por:
 Shanghai E-Tong Chemical Co.,Ltd.
 N° 23, Lane 5398, Shenzhan Road,
 Songjiang District, Shanghai, China
 Telf. +86-21-51698968

**LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO**

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200 L	L/ha		
MANDARINO	"Acaro del tostado"	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	80 - 100	0.4-0.5	7	0.4
PALTO	"Arañita roja"	<i>Olygonichus punicae</i>	60 - 100	0.3-0.5	7	1
VID	"Arañita roja"	<i>Tetranychus urticae</i>	100	-	28	0.2

P.C. = Periodo de carencia L.M.R.= Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar PRAETOR (i.a. Spirodiclofen) desde la aparición de los primeros brotes hasta la pre-floración. Máximo dos (02) aplicaciones por campaña, considerando una frecuencia entre aplicaciones de 10 a 14 días para los cultivos de mandarino y palto, y mínimo 20 días para el cultivo de vid. Considerando una (01) campaña por año para los cultivos de mandarino, palto y vid.

El volumen de agua recomendado es 1000 L/ha para mandarino y palto. 1000 - 2000 L/ha para vid. Puede variar de acuerdo a la etapa fenológica del cultivo. Ajustar el pH a 5.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN: PRAETOR es un acaricida selectivo, que actúa por contacto, con largo efecto residual. Inhibidor de la acetil CoA carboxilasa (ACCasa). Interrumpe la biosíntesis de ácidos grasos y la formación de lípidos. Controla todos los estadios de desarrollo de los ácaros, principalmente los juveniles. La mortalidad de los ácaros se observa a partir de los 2 o 3 días de aplicación. También, inhibe la postura de los huevos en hembras adultas. Por su mínimo impacto sobre insectos benéficos y ácaros predadores, puede ser utilizado en Programas de Manejo Integrado de Plagas.

COMPATIBILIDAD: Incompatible con productos de reacción alcalina o fuertemente oxidantes.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS: Ninguno.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: Ninguno.

VARIETADES SUSCEPTIBLES: No se ha observado

NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES SUCESIVAS/COSECHA/CAMPAÑA/AÑO: 2

MÉTODOS DE APLICACIÓN: Se emplea en pulverizaciones en mezcla con agua. Realizar las aplicaciones con cualquier equipo de aspersión terrestre, utilizando el volumen de agua suficiente para cubrir uniformemente 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 embolo para que funcionen con precisión antes de comenzar los trabajos. Las aplicaciones pueden hacerse con cualquier equipo de aspersión terrestre o aérea en forma uniforme, procurando cubrir todo el follaje.

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

INTERVALO ANTERIOR DE LA COSECHA: 7 días, para mandarino y Palto. 20 días para Vid.

"Peligroso para organismos acuáticos, 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 5 metros"

Responsabilidad Civil: "El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto".

Alto: 14 cm
 Ancho: 18,3 cm

