COMITE®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

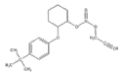
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Composición:
Propargite.....784 g/L
Aditivos.....c.s.p. 1L

Reg. N° 044-96-AG-SENASA

Grupo químico:
Ester sulfito.

Fórmula estructural:



Fórmula empírica:
$C_{19}H_{25}O_4S$

Peso molecular:
350 g/mol

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica para un mejor manejo médico:
El producto no contiene aditivos de importancia toxicológica.

®Marca Registrada

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Estado físico: Líquido
Color: Marrón oscuro
Olor: Ligeramente sulfuroso
Inflamabilidad: 93°F (Inflamable)
pH: 5,36 (24 °C)
Persistencia de espuma: 4 mm después de 10 segundos.
Corrosividad: No corrosivo
Incompatibilidad conocida: Es compatible con la mayor parte de los pesticidas agrícolas a excepción de los productos altamente alcalinos.

CLASE Y CAPACIDAD DE LOS ENVASES
Presentaciones de 0.25, 0.50 y 1 L.

Titular del Registro:
ARYSTA LIFESCIENCE PERÚ S.A.C.
Jr. Caracas N° 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima - Perú

Formulado por:
Chemtura Corporation
199 Benson Road
Middlebury, CT 06749-USA

Importado y distribuido por:
Tecnología Química y Comercio S.A.
Calle René Descartes Nº 311
Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima- Perú.
Telf: 612-6565 , Fax: 348-1020

INFLAMABLE

NO CORROSIVO **NO EXPLOSIVO**

"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
No comer, beber o fumar durante las operaciones de 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 en las primeras 24 horas.
No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento y manteniendo una banda de seguridad mínima de 10 mts.
No aplicar en época de floración.

ACORDE CON LA EVALUACIÓN TOXICOLÓGICA
El producto es irritante para los ojos, la piel y el aparato respiratorio.
El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación.

ALMACENAMIENTO
Almacenar en lugares que tengan buena humedad, a temperatura normal y con buena ventilación.
Fuera de áreas donde se almacenen alimentos y forrajes, fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
No contaminar otros productos almacenados.
Si ocurren fugas en el almacén limpiarlas de inmediato.
No almacenar en recipientes sin etiquetas o mal etiquetados.
Almacene en su recipiente original y mantener los recipientes cerrados cuando no estén en uso.
No contaminar suministros de agua durante el almacenamiento, al usar el producto, o cuando se limpie el equipo de aplicación, o bien cuando se disponga de los desechos.

PRIMEROS AUXILIOS
En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta hoja informativa.
En caso de contaminación de la piel y los ojos, lave inmediatamente las partes afectadas con abundante agua.
No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentra inconsciente.
En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
No existe antídoto específico. Dar tratamiento sintomático.
En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:
CICOTOX: 0800-1-3040
ESSALUD : 117

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
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 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.

ECONOMÍA SEGURIDAD AMBIENTE
TRIPLE LAVADO

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
Peligroso para peces. No contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES PARA EL TRIPLE LAVADO

Paso 1, inmediatamente después del vaciado del envase, colocarlo en posición vertical invertida sobre la boca de la bomba de aplicación durante 30 segundos o hasta que el goteo sea bastante espaciado. El periodo de 30 segundos comienza a ser contado después de que el flujo del líquido en la boca del envase ya no sea continuo.
Paso 2, volver el envase a la posición normal y colocar agua limpia en su interior, en un volumen correspondiente al 25% de la capacidad del envase.
Paso 3, cerrar el envase con la tapa original apretándola lo suficiente para evitar que el líquido se salga, agitarlo en todos los sentidos durante 30 segundos.
Paso 4, abrir el envase y colocar agua del lavado en la bomba de aplicación esperando por 30 segundos o hasta que el goteo sea bastante espaciado. El periodo de 30 segundos comienza a ser contado después de que el flujo del líquido en la boca del envase ya no sea continuo.
Paso 5, repetir los pasos del 2 hasta el 4 por 2 veces más.

INSTRUCCIONES PARA EL LAVADO DE LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN
Para la limpieza del equipo de aplicación, es importante que el operador utilice el equipo de protección personal para este proceso y siga las siguientes recomendaciones de lavado:
Llene el tanque del equipo con agua, adicione detergente. Aplique la mezcla de agua con detergente en un terreno baldío, borde de camino, lejos de personas (especialmente niños), construcciones, cultivos, animales y fuentes de agua. Repita el proceso por lo menos dos veces más.
Remueva los filtros y boquillas, límpielos sumergiéndolos en un recipiente con agua. Nunca sople filtros ni boquillas.
Limpie el exterior del equipo. Destine un trapo o una esponja sólo para este propósito.

MODO DE ACCIÓN

COMITE® interfiere sobre varios y diferentes partes del sistema enzimático de los ácaros (fase ATP mitocondrial y mono amino oxidasa), interrumpiendo el metabolismo, respiración y sistema nervioso del ácaro. Es un acaricida que actúa sobre formas juveniles y adultas de los principales ácaros fitófagos, no presenta acciones secundarias o indeseadas sobre los cultivos tratados.

MECANISMO DE ACCIÓN
COMITE® actúa principalmente por contacto, por lo cual es necesario un buen cubrimiento del follaje. Alguna actividad fumigante ha sido demostrada particularmente cuando hay un buen cubrimiento del follaje.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Aplique al inicio del ataque. Solo hacer una aplicación por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: Ingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD
COMITE® es incompatible con productos de fuerte reacción alcalina.

EFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS
No tiene efectos sobre cultivos sucesivos.

FITOTOXICIDAD
No es fitotóxico. Es seguro su uso a la dosis indicada; en caso del naranjo usar la dosis más baja y no mezclarlo con aceites. Evitar usarlo en días muy calurosos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

COMITE® es un acaricida que se adapta a un programa de control integrado. No tiene acción sistémica, por lo tanto es necesario es necesario cubrir totalmente con el líquido de la pulverización el follaje.
Evitar usar para la pulverización aguas con pH alcalino. En estos casos se hace necesario agregar un acidificante al agua.
Llenar con agua el tanque de aplicación hasta la mitad, agregue la cantidad del producto, agite bien y complete con más agua.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS ‰	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
ALGODÓN	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	2	7	7
MAIZ Y SORGO	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	2	7	5
VAINITA Y PALLAR	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	1 - 1.5	7	5
CLAVELES	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	3	7	3
SANDIA	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	3	7	3
ZAPALLO	Arañita roja	*Tetranychus sp.*	1 - 1.5	7	5
NARANJO	Arañita roja	*Panonychus citri*	1 - 1.5 No mezclar Con aceites	7	5

PC: Periodo de Carencia **L.M.R:** Límite máximo de residuos

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".