# "LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO" "MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Peligroso si es inhalado. Evite respirar el vapor o la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Fenilpirazol
- 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 lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación trasladar al afectado al aire fresco. Proporcionar respiración artificial en caso de ser necesario.
- En caso de ingestión, solicitar atención médica inmediata. Si la persona puede tragar, dar de beber un vaso con agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. No inducir al vómito.
- Nota al médico: No se conoce antídoto específico. El tratamiento es sintomático. El fenobarbitol o diazepan pueden ser útiles para controlar las convulsiones inducidas por el fipronil.
- DL<sub>50</sub> oral aguda: 1127 g/kg, DL<sub>50</sub> dermal aguda: 2493 g/Kg
- En caso de emergencia llamar a:

ARIS INDUSTRIAL S.A.: (01) 336-5428

CISPROQUIM: 0800-50847 CETOX: 0800-71911 ESSALUD: 411-800 ANEXO: 4



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

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época en época de floración.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 para cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin

## **MANEJO DE DERRAMES**

Las precauciones que se deben de seguir en caso de derrame son:

- Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área de peligro).
- No tocar ni caminar sobre el material derramado.
- Usar ropa protectora; como guantes, botas, pechera, mascarilla, gafas protectoras, mascara contra el polvo.
- Si es posible detener el derrame y luego conseguir asesoramiento técnico.
- Contener los pequeños derrames del producto cubriéndolos con tierra, arena u otro material absorbente apropiado.
- En caso fuera mayor el derrame del producto se deberá contener alzando un muro de tierra o arena alrededor de la zona de derrame, o cubrirlo con los materiales antes mencionados.
- Cuidar que el producto derramado no se filtren a las alcantarillas, desagües, vías u otras corrientes de agua.
- Aiustar la posición de los envases rotos para minimizar mayores derrames.
- En caso el producto sea arrastrado por una corriente de agua, se debe orientar la recuperación del material contaminante, estableciendo barreras de contención aguas abajo, se pueden colocar mallas de plástico, así como sogas de determinado diámetro que permitan que el agua circule y que el Flpronil que está unido a los sedimentos se detenga, para levantarlos en mantas o baldes, estos se debe colocar sobre envases de plástico o polietileno para su posterior descarte.
- Los trabajos de recuperación del producto deben realizarse siempre a favor del viento, para evitar irritaciones, y siempre alejando al personal no autorizado de la zona de derrame.



## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

# INSECTICIDA AGRÍCOLA

## SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Registro : Registro PQUA Nº 448 - SENASA

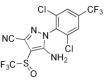
Ingrediente activo : Fipronil

Nombre químico (IUPAC) : (±)-5amino-1-(2, 6-docloro-α-α-α-trifuoro-p-tolu)-4-trifluorometilsulfinilpirazole-

3-carbonitrilo

Nombre común : Fipronil Fórmula empírica : C<sub>1</sub>2H<sub>4</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>6</sub>N<sub>4</sub>OS

Peso molecular : 437.2 g/mol



# Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Estado físico : Liquido

Color : Crema a amarillo

Olor : Ligero olor a aceite vegetal

Densidad aparente : 1.055 g/ml 20 °C.

Reactividad con el material de envases: Es estable bajo condiciones normales de almacenamiento

Formulador : Aris Industrial S.A.
Titular del Registro : Aris Industrial S.A.
Importador y Distribuidor : Aris Industrial S.A.

Av. Industrial 491Lima - Apartado 1731

Lima 100. Perú

Teléfono : (51 – 1) 336-5428, Fax: (51 – 1) 336 7473 email: vquimicos@aris.com.pe



NO EXPLOSIVO NO INFLAMABLE NO CORROSIVO





















#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**COACH 200 SC** es un insecticida de contacto e ingestión, actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, interrumpiendo la transmisión normal de los iones del cloro a través del receptor GABA. Aplicar COACH 200 SC en aspersión, previa mezcla con agua, con pulverizadores manuales, mecánicas o accionadas por tractor.

#### PREPARACIÓN DE LA MEZCLA DE APLICACIÓN

Para preparar la mezcla, llene el tanque de preparación de la mezcla con agua, agregue la dosis recomendada, agite y complete el tanque con agua, NO MEZCLAR EL INSECTICIDA CON LAS MANOS.

#### CALIBRACIÓN DEL EQUIPO DE APLICACIÓN

El equipo de aspersión debe ser calibrado al principio de cada operación después de que el equipo haya sido reparado, o cuando se hayan instalado nuevas boquillas. El caudal de la boquilla se debe determinar recogiendo y midiendo el volumen de líquido de aspersión emitido en 1 minuto. Las boquillas deben reemplazarse cuando su descarga del líquido aumente un 5% por encima de la descarga del catálogo a una presión dada. El método más seguro para determinar la descarga del líquido es llenar el tanque vacío con una cantidad conocida de agua, luego se registra el tiempo que se gasta para vaciar el tanque. La operación debe replicarse tres veces para encontrar el caudal promedio de líquido.

# "Consulte con un Ingeniero Agrónomo"

Cultivos	Plaga		Dosis		P.C.	L.M.R
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	L/200L	P.C.	L.IVI.K
Espárrago	Mosquilla de los brotes	Prodiplosis longifila	0.5	=	28	0.005
Arroz	Mosca minadora del arroz	Hydrellia wirthi	0.3*	=	7	0.005
Algodón	Picudo del algodonero	Anthonomus vestitus	0.35	=	15	0.005
Cebolla	Thrips	Thrips tabaci	-	0.25	14	0.02

PC: Periodo de carencia en días

LMR: Limite máximo de residuos expresados en ppm. \*Para un volumen de agua de 250 L/Ha

### FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Las aplicaciones deben contemplar evaluaciones permanentes del cultivo para determinar los momentos de aplicación.

En espárrago la etapa fenológica crítica es en el desarrollo vegetativo y el umbral de daño económico se encuentra en 1-5 % de brotes infestados. En Realizar máximo 3 aplicaciones por campaña, considerando 2 campañas al año. En arroz realizar máximo 1 aplicación por campaña, considerando 2 campañas al año.

#### **PERIODO DE REINGRESO**

No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

Ninguna incompatibilidad en especial. Se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a la dosis recomendada.

#### **FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico a las dosis y usos recomendados.

#### **RESPONSABILIDAD CIVIL**

El titular de registro garantiza que las características físicas químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los afines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



















