

COACH 200 SC

REGISTRO PQUA N° 448 - SENASA

/ INSECTICIDA

FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO****Nombre comercial** COACH 200 SC**Dirección / Teléfono de la empresa distribuidora y titular del registro:** ARIS Industrial S.A.

Av. Industrial 491 - Lima 1 - Perú | Teléfono: 336-5428 Anexo 2545 y 2550 | vquimicos@aris.com.pe

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS**Clasificación de la sustancia o mezcla**

Lesiones oculares graves/ irritación cutánea/inhalatorio, categoría 3

Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras exposiciones repetidas, categoría 1

Peligro a corto plazo para el medio ambiente acuático, agudo 1

Peligro a largo plazo para el medio ambiente acuático, crónico 3

**Palabra de advertencia**

Peligro

Indicadores de peligro

H301 Nocivo en caso de ingestión

H311 Tóxico en contacto con la piel

H331 Tóxico si se inhala

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia

P260 No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P284 Llevar equipo de protección respiratoria en caso de ventilación insuficiente.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave

P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo	
Fipronil	200 g/L
Aditivos	800 g/L
GRUPO QUÍMICO	Fenil pirazoles
N° CAS	120068-37-3
Formulación	Suspensión concentrada (SC)
Formulador	Sinochem Ningbo Chemicals Co., Ltd
Procedencia	China

COACH 200 SC

REGISTRO PQUA N° 448 - SENASA

/ INSECTICIDA

**FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD****4. PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

- **Contacto con la piel:**
Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar inmediatamente con agua durante 15-20 minutos. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. Buscar inmediatamente ayuda médica de urgencia.
- **Contacto con los Ojos:**
Enjuagar inmediatamente con agua durante 15-20 minutos.
- **Ingestión:**
Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Buscar ayuda médica.
- **Inhalación:**
Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Buscar ayuda médica.

En caso de EMERGENCIA llame a: SAMU: 106 | Aris Industrial S. A: (01) 336-5428

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- **Medios de Extinción:**
Dióxido de carbono, agua en spray, agentes secos, espuma.
- **Procedimientos especiales para combatir el fuego:**
Los bomberos deben usar un equipo de protección completa, incluyendo respiradores individuales (AS/NZS 1715, 1716). Si es posible y sin riesgos, remueva los contenedores intactos de la exposición al fuego. De otra forma, asperje los contenedores cerrados con agua para mantenerlos fríos. Cuando sea posible, contenga el agua utilizada con barreras de arena o tierra para prevenir la entrada a cuerpos de agua.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Evite el contacto con el material derramado o superficies contaminadas. Cuando se estén manipulando derrames, no se debe comer, beber fumar y se debe usar ropa protectora y equipo descrito en el ítem de protección del personal. Evite que el material derramado entre a los desagües o flujos de agua. Contenga el derrame y absorba con tierra, arena, arcilla u otro material absorbente. Colecte y almacene debidamente etiquetado, en tambores sellados para una eliminación segura. Encargarse de los derrames de forma inmediata. Si la contaminación de desagües, arroyos, fuentes de agua etc., es inevitable, advierta de esto a la autoridad de agua de la localidad.

- **Químicos neutralizadores:**
Lima Hidratada.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **Condiciones de almacenamiento:**
Mantenga el producto lejos del alcance de los niños. Almacene en los contenedores originales cerrados en un área fría y bien ventilada, lejos de la luz directa del sol. Almacene en una habitación cerrada o lejos del alcance de los niños, los animales, alimentos, semillas y fertilizantes.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Control de Ingeniería:

Las condiciones de procesos de control para evitar el contacto. Usar toda la ventilación local durante la elaboración. Usar solo en áreas bien ventiladas.

Equipo de Protección Personal:

Ojos	Gafas de seguridad Overoles de algodón abotonados hasta el cuello y	Inhalación	No se debe respirar los vapores o las pulverizaciones. Usar un respirador de filtro orgánico si se
-------------	---	-------------------	--

COACH 200 SC

REGISTRO PQUA N° 448 - SENASA

/ INSECTICIDA

**FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD**

	muñeca (u otra ropa equivalente).
Guantes	Guantes de goma hasta el codo de PVC.

	va a exponer a la inhalación del producto.
Otros	Lavarse las manos luego del uso del producto. Luego del uso de cada día, se deben lavar los guantes, gafas, respiradores y ropa contaminada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Formulación	Suspensión Concentrada
Color	Blanco
pH al 1%	4.5 - 7.5
Densidad	1.000 - 1.150 g/cm ³ 20°C
Solubilidad en agua (20°C)	Se dispersa en el agua

Temperatura de ignición	410 °C
Viscosidad	200 - 500 mPa.s a 25°C
Corrosividad	No corrosivo
Inflamabilidad	No Inflamable
Explosividad	No explosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales de uso. No se conoce una reacción peligrosa bajo condiciones normales de uso. Evite el calor excesivo y el fuego. Productos de descomposición tóxicos termales pueden incluir óxidos de carbón, azufre y nitrógeno, y compuestos de cloro y flúor.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral DL50 (mg/kg)	1127 para las ratas
Toxicidad dérmica DL50 (mg/kg)	> 2493 para las ratas
Toxicidad por inhalación LC 50 (mg/L)	> 0.5 para las ratas

Irritación al ojo	Ligeramente irritante a los ojos de los conejos.
Irritación en la piel	Prácticamente no es irritante a la piel de los conejos.
Sensibilización	No es un sensibilizador de la piel de cuyes.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

CL50 96h Peces (Oncorhynchus mykiss):	0.30 mg/L
CL50 48h Crustáceos (Daphnia magna):	0.19 mg/L
CL50 96h Alga (Selenastrum):	0.31 mg/L

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Triple lavado preferentemente a presión de los contenedores antes de eliminarlos. Añadir los enjuagues al tanque. No elimine los químicos sin diluir. Rompa, aplaste y agujere y entierre los contenedores vacíos en una localidad

COACH 200 SC

REGISTRO PQUA N° 448 - SENASA

/ INSECTICIDA

**FICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD**

autorizada. Si no hay una localidad disponible, enciérrelos a 500 mm de profundidad en un foso especialmente marcado y dispuesto para este propósito, lejos de las fuentes de agua, vegetación deseada y raíces de árboles. Los envases vacíos y el producto no deben ser quemados.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

N° ONU	2902 Plaguicida líquido tóxico, Fipronil
Clase	6.1
Grupo de embalaje	III

- Precauciones especiales para el usuario**

Código EmS:

- Fuego: F-A
- Derrame: S-A

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN**Título EPCRA SARA III Clasificación**

- Sección 311/312**
Clases de Peligrosidad: Peligro agudo para la salud.
Peligro de Toxicidad crónica para la salud
- Sección 313**
Químicos Tóxicos: Ninguna.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de sus productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

*Fecha de emisión: 13/11/2025**Versión: 03*