

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

**Nombre del producto:** ACETACROP 200 SP

**Nombre Común:** Acetamiprid 20% SP

**Nombre Químico:** (E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]- N2-cyano-N1-methylacetamidin

**Número de CAS:** 135410-20-7

**Registro PQUA N°:** 800 – SENASA

**Uso:** Insecticida

**Tipo de Formulación:** Polvo Soluble (SP)

**Concentración:** 200 g/kg

**Grupo Químico:** Neonicotinoide

**Formulado por:**

**SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.**



N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Song jiang District, Shanghai - CHINA

Teléfono: +86-21-51698968 Fax: +86-21-64138597

**Importado por:**

**CROP BUSINESS SAC**

Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301 Urb. Sta. Patricia I Etapa – La Molina

### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Ingrediente	N° CAS	Contenido (p/p)
Acetamiprid	135410-20-7	200 g/kg
Aditivos	-	800 g/kg

### 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Efectos inmediatos:**

**Ojos:** Evitar el contacto con los ojos.

**Piel:** El producto se absorbe a través de la piel. Evitar el contacto con la piel o la ropa.

**Inhalación:** El producto puede ser inhalado. Evitar respirar el polvo o la niebla del aerosol.

**Exposición agravada:** La inhalación del producto puede provocar problemas crónicos de respiración como el asma, enfisema o bronquitis. El contacto con la piel puede agravarse provocando enfermedades de la piel.

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Si es los ojos:** Lavar inmediatamente con agua durante un mínimo de 15 a 20 minutos. Mantener los párpados abiertos durante el lavado. Si usa lentes de contacto, retirar suavemente el lente, después de 5 minutos del lavado y luego continuar con el lavado. Si la irritación persiste, repetir el lavado. Obtener atención médica inmediata.

**Si es en la piel:** Lavar la piel con abundante agua durante un mínimo de 20 minutos. Empezar el lavado mientras se retira la ropa contaminada. Si la irritación persiste, repetir el lavado. Obtener ayuda médica inmediata.

**Si es ingerido:** Proporcionar a un paciente consciente uno o dos vasos de agua. Pero no inducir el vómito sin la dirección de un médico o centro de control de envenenamiento. Si ocurre vómito espontáneo, inclinar a la persona y mantenerla boca abajo, enjuagar y administrar agua. No suministrarle nada por la boca a un paciente inconsciente. Transportar a la víctima al centro de emergencias.

**Si es inhalado:** Colocar a la víctima en una zona con aire fresco. Aplicar respiración artificial si la respiración ha cesado o muestra signos de respiración deficiente. Obtener atención médica inmediata.

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

#### 5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

**Punto de inflamación:** No inflamable

**Medios de extinción:**

Polvo químico, espuma, dióxido de carbono o niebla de agua (no utilizar chorros directos de agua).

**Productos de combustión:**

En casos de incendio se puede formar cloruro de hidrógeno, óxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

**Equipo de protección:**

Usar un respirador autónomo con suministro de oxígeno y ropa de protección adecuada.

#### 6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

**Precauciones ambientales:**

Evitar la entrada a las alcantarillas y aguas públicas.

No se descargan en el medio ambiente.

Notificar a las autoridades si el producto entra en alcantarillas o aguas públicas.

**Limpieza y disposición del derramamiento:**

Barrer hacia arriba y colocar en un contenedor cerrado apropiado (ver sección 7).

Ninguna herramienta que pueda hacer chispear el material puede ser usada.

Evitar propiciar condiciones polvorientas.

Limpiar el material residual del área con agua y detergente.

Colectar el agua de la limpieza.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### Procedimiento de manipuleo:

Mantener fuera del alcance de niños y animales.

El personal que manipula este producto deberá entrenarse acerca de sus riesgos.

No ingiera, no aspire polvo o gotas de aspersión.

Use procedimientos de manipulación, almacenamiento y disposición final que prevengan la contaminación de agua, alimentos o comida.

Trabajar en un lugar bien ventilado.

No beber, comer ni fumar durante la manipulación.

Utilizar equipo de protección personal.

Lavarse la cara, manos y brazos antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

### Condiciones de almacenamiento:

No almacenar dentro o alrededor de las casas.

Mantenerlo lejos de una fuente de ignición y protegerlo de la exposición al fuego y al calor.

Mantener el producto sellado cuando no se está usando.

Conservar el envase original en un lugar fresco y ventilado.

Proteger de la luz, frío y humedad.

Mantener fuera del alcance de los niños, personas no autorizadas y animales.

Mantener lejos de comida, bebida y alimentos para animales.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### Estándares de exposición ocupacional:

No se han asignado límites de exposición ocupacional.

### Protección personal:

Los aplicadores y otros manipuladores deben usar: Ropa de trabajo de algodón, botas o zapatos de alta resistencia, guantes resistentes a químicos, lentes de protección contra químicos y máscara facial o respirador con filtro.

Protección personal es requerida para el ingreso temprano en áreas tratadas, la cual es permitida bajo los Estándares de Protección al Trabajador y que involucra contacto con plantas, suelo y/o agua que ha sido tratada químicamente.

### Medidas de higiene:

Los usuarios deberán lavarse las manos antes de comer, beber, fumar y/o usar el baño.

Remover la ropa inmediatamente si el pesticida entra en contacto con la persona.

Lavar y usar ropa limpia.

Retirar y limpiar completamente el equipo de protección después de la manipulación de este producto. Limpiar completamente el equipo contaminado con agua y jabón.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Polvo

**Color:** Azul

**Olor:** Inodoro

**Densidad relativa:** 0.75 – 0.76 g/ml a 20 °C

**Inflamabilidad:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** No corrosivo

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### **Estabilidad:**

Este producto es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento descritos en la Sección 7.

### **Condiciones que se deben evitar:**

Evitar el calor extremo

Reacciones peligrosas (materiales a evitar):

Ácidos, álcalis, agentes oxidantes fuertes.

### **Productos de descomposición peligrosos:**

Productos de combustión a altas temperaturas: Se puede formar cloruro de hidrógeno, óxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### **Toxicidad aguda / estudios de irritación:**

**Oral aguda, rata DL<sub>50</sub>:** > 2150 mg/kg;

**Dermal aguda, rata DL<sub>50</sub>:** > 2150 mg/kg;

**Inhalatoria aguda, rata CL<sub>50</sub>:** 4.3 mg/l;

**Ojos:** No irritante en conejos

**Piel:** No irritante en conejos

**Sensibilización:** No es un sensibilizante cutáneo en cobayos

**Categoría Toxicológica:** II. Moderadamente Peligroso - Dañino

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Toxicidad en aves:** Oral aguda DL<sub>50</sub> para codorniz 276 mg/Kg

**Toxicidad en peces:** CL<sub>50</sub> (96 h) *Lepomis machrochirus* 126.3 mg/l

**Daphnia:** EC<sub>50</sub> (48 h) 50 mg/l.

**Algas:** EC<sub>50</sub> (72 h) para el alga verde 80 mg/l. (*Selenastrum capricornutum*)

**Abejas:** DL<sub>50</sub> oral (48 h) 11.6 ug/abeja;

DL<sub>50</sub> por contacto 7.98 ug/abeja

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

No reutilizar el envase bajo ningún propósito.

Antes de disponer del envase: Realizar el triple lavado al envase vacío. Añadir el agua de enjuague a la mezcla de aplicación.

Si no existe un lugar de disposición en el área, disponer el envase de acuerdo con los requerimientos provinciales o nacionales.

En caso de derrames y para la limpieza de los mismos contactar con el fabricante o la agencia

reguladora del país.

#### 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

**Información del transporte:**

Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga, de modo de evitar caídas o derrames. Transportar el producto solo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta de transporte correspondiente.

**Nombre de embarque apropiado:** No regulado

**Notas especiales de embarque:** La descripción mostrada no debe aplicarse a otras situaciones de envío, consulte 49CFR, o Bienes de Regulaciones Peligrosas, para los requerimientos de descripción adicional y el modo específico o la cantidad específica del embarque.

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**Sección Categorías de Riesgo 311/312.**

SECC 302: N/A

SECC 313: N/A

CERCLA RQ: N/A

CAA RQ: N/A

HM 181 Nombre del embarque: No regulado

#### 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información y recomendaciones contenidas en esta hoja están basadas en correctos conocimientos de información. Sin embargo la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, en lo que se refiere a su exactitud.

