

# HOJA DE SEGURIDAD

## CUMPLIDOR 240 SC

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO

Nombre del producto: CUMPLIDOR 240 SC

Empresa: Av. Alfredo Benavides 2150. Oficina 803; Miraflores, Lima -  
Perú. Teléfax: 445-5346.  
Email: administración@capeagro.com  
www.capeagro.com

### SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Composición	CAS N°	Contenido g/L
Methoxyfenozide	161050-58-4	240
Other ingredients	--	760

### SECCIÓN 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Baja toxicidad en condiciones normales de manipulación y uso.

### SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Si cae en los ojos:** Irrigar inmediatamente con una solución de lavado de ojos o con agua limpia, manteniendo los párpados abiertos. Por lo menos durante 15 minutos. Acudir inmediatamente al médico.

**Si cae en la piel:** Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel inmediatamente con agua, seguido de jabón y agua. Tal acción es esencial para minimizar el contacto con la piel. La ropa contaminada deberá lavarse antes de volver a usarla.

**Ingestión:** En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico y mostrar el envase, la etiqueta o la ficha de datos, si es posible. No inducir el vómito.

**Si es inhalado:** Sacar al paciente de la exposición; mantenerlo caliente y en reposo. Obtener atención médica como medida de precaución.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción:** Para incendios pequeños, utilice espuma, dióxido de carbono, halones o polvo seco extintor. Para incendios grandes, utilice espuma o agua nebulizada. Evite el uso de chorros de agua. Contener la escorrentía del agua, por ejemplo con barreras provisionales de tierra.

**Equipo de protección especial:** Se debe usar un aparato de respiración autónomo y ropa protectora adecuada en caso de incendio.

## SECCIÓN 6. MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

Use protección personal adecuada durante la eliminación de los derrames. Esto significa protección ocular, guantes resistentes a productos químicos, botas y traje protector completo. Absorber el derrame con arena, tierra o cualquier otro material absorbente adecuado. Pasar a un recipiente para su eliminación. Lave el área del derrame con agua. Se debe impedir que el agua de lavado llegue hacia drenajes de agua superficial. Los derrames grandes deben ser manejados de acuerdo a un plan de derrame. De lo contrario, en caso de emergencia llamar de día o de noche.

## SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Consejos de manipulación segura:** Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavarse la cara y las manos antes de comer, beber o fumar.

**Requisitos en los lugares de almacenamiento:** Mantener en los envases originales, herméticamente cerrados, fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y forrajes. Proteger de las heladas. No almacenar cerca de alimentos o dentro del alcance de los niños.

Información adicional: Lea la etiqueta antes de usar.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Ingestión:** Evite comer, beber, fumar y la aplicación de cosméticos en áreas donde haya un potencial de exposición al material. Lávese a fondo con agua y jabón después de manipular.

**Contacto con los ojos:** Cuando haya peligro de contacto con los ojos, use gafas para productos químicos.

**Contacto con la piel:** Cuando el contacto es probable, use guantes resistentes a productos químicos (tal como nitrilo o butil), overoles, calcetines y zapatos resistentes a químicos. Para exposiciones sobre la cabeza, usar sombrero resistente a productos químicos.

**Inhalación:** Normalmente no se requiere respirador cuando se manipula este producto.

## **SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Forma: Líquido  
Color: blanco apagado  
Densidad:  $1.08 \pm 0.02$  g/cm<sup>3</sup> a 20°C  
Punto de Inflamación (0 ° C): no se inflama

## **SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Estabilidad:** Estable durante más de 2 años bajo condiciones normales de uso y almacenamiento. Estable a la hidrólisis (pH 4-9) y no se degrada por la luz UV.

**Incompatibilidad:** Agentes oxidantes.

**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

**Productos de descomposición peligrosos:** La combustión o descomposición térmica desprende vapores tóxicos e irritantes.

## **SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Oral aguda (ratas) LD50:> 5,000 mg/Kg  
Dérmica aguda (conejo) DL50:> 5,050 mg/Kg  
Aguda por inhalación (ratas): LC50:> 2.40 mg / L  
Irritación ocular aguda (conejos): no irritante  
Irritación dermal aguda (conejo): no irritante  
Sensibilización de la piel (ratones): No sensibilizador

## **SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA Y ECOTOXICOLÓGICA**

Aves: DL50 oral aguda para codorniz > 2,000 mg/kg.  
Abejas: No tóxico (oral y de contacto) > 100 g/abeja.  
Lombrices de tierra CL50 (14 d) > 1,213 mg/kg de suelo.

## **SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

No contamine el agua, los alimentos o los forrajes al almacenar o eliminar. Los residuos resultantes del uso de este producto pueden ser eliminados en un vertedero autorizado de conformidad con las regulaciones locales, estatales y

federales.

#### **SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

Transportar el producto solo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta de transporte correspondiente.

Número ONU: 3077

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

#### **SECCIÓN 15. INFORMACIÓN OBLIGATORIA**

No aplicable

#### **SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las 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 los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume la responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es de obligación del usuario.