

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SIROCAP 240 SC

Sección 1. Identificación del Producto

Nombre: SIROCAP 240 SC

Importador y Distribuidor:

Empresa CAPEAGRO S.A.C..
Av. Benavides 2150. Ofic. 803; Miraflores, Lima - Perú.
Telf: 445-5346.
Email: info@capeagro.com

Sección 2. Composición/Información sobre los ingredientes

Composición	N° CAS	Contenido (%)
Spirodiclofen	148477-71-8	24% min
Ingredientes inertes		Completar a 100%

Sección 3. Identificación de Peligros.

Advertencia de riesgo para el hombre y el medio ambiente

Posibles efectos cancerígenos.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Sección 4. Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con la piel: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua.

Si la irritación de piel, llamar al médico. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Contacto con los ojos: Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Quitar los lentes de contacto, si están presentes, después de 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

Ingestión: Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento. Haga que la persona beba un vaso de agua si puede tragar. No induzca el vómito a

menos que así lo indique después de llamar a un centro de control de envenenamiento o al médico.
No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Inhalación: Trasladar a la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia, después de respiración artificial, preferentemente boca a boca si es posible. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

Sección 5. Medidas para Combatir Incendios

Medios de extinción adecuados

El rocío de agua, dióxido de carbono (CO₂), espuma, arena

Peligros específicos en la lucha contra el fuego

En caso de incendio puede ser puesto en libertad:

El cloruro de hidrógeno (HCl)

Monóxido de carbono (CO)

Equipo de protección especial para los bomberos

En caso de incendio y / o explosión, no respire los humos.

En caso de incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo.

Más información

Contener la expansión de los medios de extinción de incendios.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Consultar las medidas de protección en las secciones 7 y 8.

Precauciones ambientales: Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Método de limpieza: Controlar el derrame en su origen. Contener el derrame para prevenir su expansión o la contaminación del suelo o de aguas residuales, sistemas de drenaje o cualquier cuerpo de agua.

Limpiar los derrames inmediatamente, observando las precauciones indicadas en la sección 8. Barra el material y colóquelo en un contenedor de químicos. Lave el área con agua dura detergentes (por ejemplo, productos comerciales tales como Tide, Joy, Spic y Span). Recoja el jabón con más material absorbente y colocar en un contenedor de químicos. Una vez que el material ha sido limpiado y colocado en un contenedor de eliminación, y selle el contenedor para su disposición.

Sección 7. Manejo y almacenamiento

Manipulación: Mantener fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos y la piel. No inhalar niebla de pulverización. Si el producto entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con agua. Después de su uso y antes de comer, beber o fumar, lavarse las manos, los brazos y la cara con agua y jabón. Después de cada uso diario, lavar guantes, gafas y ropa contaminada.

Almacenamiento: Almacenar el material en un área bien ventilada, seguro, fuera del alcance de niños y animales domésticos. No almacene alimentos, bebidas o productos de tabaco en el área de almacenamiento.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Los controles de ingeniería: las condiciones del proceso de control para evitar el contacto. Utilizar en un área bien ventilada solamente.

Equipo de protección personal:

Ojos: Gafas de seguridad si es posible la exposición.

Ropa: Ropa adecuada de trabajo para evitar el contacto de la piel con el producto.

Guantes: Codo de longitud guantes de PVC si la exposición al producto es probable.

Respiratoria: Use un respirador si la inhalación es posible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas:

Apariencia: Líquido

pH: 5.0 – 9.0

Densidad relativa: 1.12 g/cm³ a 20°C

Persistencia de espuma: 15 mL max.

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable en condiciones normales de manipulación y almacenaje.

Materiales que deben evitarse: Agentes oxidantes fuertes o agentes de cobre.

Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa, si se almacena y manipula el producto adecuadamente,

Sección 11. Información toxicológica

Oral: LD50 para ratas >2000mg/kg
Dermal: LD50 para ratas >4000 mg/kg.
CL₅₀ por inhalación (4 h) para ratas > 5.2 mg / L de aire.
Irritación de la piel de los conejos: No irritante.
Irritación de los ojos de los conejos: No irritante.
Sensibilización de la piel de los conejillos de indias: No sensibilizante.

Sección 12. Información Ecológica

Aves oral aguda LD₅₀ > 2000 mg / kg.
Peces CL₅₀ (96 h): > 0.0351mg/L.
Daphnia CE₅₀ (48 h) > 100 mg/L
Abejas LD50 (contacto)> 196 µg / abeja y (oral) > 177 µg/abeja.
CL50 para Eisenia foetida > 1000 mg / kg de suelo seco.

Sección 13. Consideraciones para la eliminación

Eliminación del producto: No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. No eliminar el desecho en el alcantarillado. Siempre que sea posible es preferible el reciclaje de la deposición o incineración.

Si no se puede reciclar, eliminarlo de acuerdo con las regulaciones locales.

Eliminación del empaque: No reutilizar los envases de productos. Deseche los envases, contenedores de desperdicios, y residuos de acuerdo con las regulaciones de salud y ambientales locales.

Sección 14. Información sobre el transporte

ADR / RID / ADNR

UN No: 3082

Transporte por carretera ADR / IRD:

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Nombre de producto: el medio ambiente de sustancias peligrosas, Líquido, N.E.P. (Spiroclorfen: 24% SC)

Transporte Marítimo IMDG / IMO:

Clase: 9

Grupo de embalaje: III

Nombre de producto: el medio ambiente de sustancias peligrosas, Líquido, N.E.P. (Spiroclorfen: 24% SC)

Sección 15. Información Regulatoria

No hay datos

Sección 16. Otra Información

Esta información se proporciona de forma gratuita y está basada en datos técnicos que se consideran confiables. Está diseñado para ser utilizado por personas capacitadas que tengan conocimientos técnicos y a su propio criterio y riesgo. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no damos ninguna garantía, expresa o implícita, ni asumimos responsabilidad en conexión con cualquier uso de esta información. Nada en este documento debe ser tomado como una licencia para operar o como recomendación para infringir cualquier patente.