

ÉXITO 10 CE
(i.a Alpha-cypermethrin 100 g/L)**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA****Nombre comercial:** ÉXITO 10 CE**Titular de registro:** POINT ANDINA S.A.**Dirección:** Calle Loreto 304. Urb. Santa Patricia II Etapa. La Molina. Lima - Perú**Importador y distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Dirección:** Av. Benavides N° 1579. Oficina. 702. Edificio del Park Miraflores. Lima-Perú.**No Registro:** Reg. PQUA N° 095 - SENASA**Formulador:** Point Agro – China LTD.**Dirección:** Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu, 214217 China**Clase de uso:** INSECTICIDA AGRÍCOLA**Formulación:** CONCENTRADO EMULSIONABLE -EC

Teléfonos y correos de Emergencia	Teléfono: 511-2552830
	Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm
	SAMU: 106
	E-mail: atencionalcliente@grupoandina.com.pe
	SSOMA: 981213598

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Efectos potenciales para la salud**

Marca en etiqueta: cuidado

Ingestión: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión**Inhalación:** después de exposición prolongada puede causar hipersensitividad, ataxia y dificultad para orinar.**Contacto con la piel:** no es irritante. No hay ninguna evidencia de efectos o lesiones permanentes.**Contacto con los ojos:** Es medianamente irritante.**Peligros para el medio ambiente****Ambiente:** es toxico para peces y organismos acuáticos. Evitar conatcto con drenajes, depósitos de agua, estanques y corrientes de agua en general.**3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

<u>Composición</u>	<u>CAS</u>	<u>% (p / v)</u>
Alpha-cypermethrin	67375-30-8	10%
Aditivos no peligrosos	-	hasta completar 100%

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales: Eliminar de la fuente de exposición, lavar la zona afectada.

Inhalación: en caso de inhalación, retirar inmediatamente al aire fresco. Si no respira, administre respiración artificial. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Llame a un médico

Contacto con la piel: quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 a 20 minutos. En casos de contacto con la piel se ha encontrado que la aplicación de crema de vitamina E tiene un valor terapéutico muy alto.

Contacto con los ojos: enjuague los ojos con grandes cantidades de agua hasta que la irritación disminuya. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Ingestión: si se ingiere, no induzca el vómito. Manténgase en reposo. Obtenga atención médica inmediata.

Notas a los médicos: no hay antídoto específico disponible. Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Peligro de incendio y explosión: los productos de combustión pueden ser tóxicos y / o irritantes. Tomar las medidas de protección apropiadas. En una formación de fuego de óxidos de carbono, se puede esperar nitrógeno y posibles humos tóxicos de cloruro de hidrógeno y fosgeno.

Medios de lucha contra incendios: agua, espuma, sustancias químicas secas o CO2

Instrucciones de lucha contra incendios En caso de incendio, usar equipo de respiración autónomo y ropa de protección.

6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Indicaciones generales: mantener alejado de fuentes de ignición.

Precaución personal: usar ropa de protección adecuada, gafas protectoras y respirador. (Véase la Sección 8.)

Precaución: eliminar las fuentes de ignición. Evitar la descarga adicional de material, si es posible hacerlo sin peligro. Para derrames pequeños implemente la limpieza procedimientos; Para derrames grandes implementan procedimientos de limpieza y, si público, mantener a la vista y asesorar a las autoridades.

Método de limpieza: evitar que el líquido entre en alcantarillas, cursos de agua o áreas bajas. Contiene líquido derramado con arena o tierra. No utilice materiales combustibles tales como aserrín. Recuperar mediante bombeo (utilizar una bomba de explosión o de mano) o absorbente adecuado. Consultar a un experto en la eliminación del material recuperado y conformidad con las normas locales de eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: mantener el contenedor cerrado. Manipule y abra los recipientes con cuidado. Almacene en un fresco, bien ventilado lejos de materiales incompatibles.

No maneje ni almacene cerca de una llama abierta, calor u otras fuentes de encendido. Proteja el material de la luz solar directa.

El material acumulará cargas estáticas que pueden causar una chispa (fuente de ignición). Utilice procedimientos adecuados de unión y/o puesta a tierra.

No presurizar, cortar, calentar o soldar recipientes. Producto vacío los contenedores pueden contener residuos del producto. No reutilizar contenedores vacíos sin limpieza ni reacondicionamiento comercial.

Precauciones de almacenamiento: almacenar en un lugar fresco y bien ventilado, lejos de materiales incompatibles. No maneje ni almacene cerca de una llama abierta, calor u otras fuentes de ignición.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de ingeniería para reducir la exposición:

Ventilación de escape

Respiradores: respirador químico. Utilice un respirador con suministro de aire de presión positiva si existe la posibilidad de una liberación incontrolada, no se conocen los niveles de exposición o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no proporcionen una protección adecuada.

Protección de las manos: guantes resistentes a productos químicos.

Protección de los ojos: gafas protectoras o protector facial. Use gafas de protección contra salpicaduras quirúrgicas, y escudo facial cuando exista la posibilidad de contacto con los ojos o la cara con material transportado por el aire.

Protección de la piel / de la cara: botas resistentes químicas, camisa de manga larga, pantalones largos.

Medidas de higiene: no comer, beber ni fumar al manipular el producto, lávese las manos después de la manipulación, lave la ropa antes de volver a usarla, deshágase de un lavado de ojos y una ducha de seguridad. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: Líquido

Color: Amarillo a marrón

Olor: Olor aromático

pH (5%): 0,915 - 0,955

Gravedad Específica: 1.03

Punto de inflamación: Cerca de 66 °C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: este producto es estable en condiciones normales de almacenamiento.

Condiciones a evitar: Manténgase alejado de altas temperaturas (en o cerca del punto de inflamación), llama abierta, chispas y luz solar directa. Almacene en el envase original y cerrado en un área fresca y bien ventilada.

Incompatibilidad con otros materiales: ácidos, bases y agentes oxidantes fuertes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda -	Alpha-cypermethrin		
	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inhalation LC50 mg/L
Rat	> 79 – 475	> 2,000	>0,32 (4h)

Irritación: irritación moderada de los ojos y la piel de los animales

Sensibilización: no es un sensibilizador de la piel en animales.

Crónica: pruebas en animales indican que la alfa-cipermetrina no es muta génica.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Eco toxicidad (Alfa-cipermetrina)

Pato silvestre	LD50:> 10.000 mg / kg
Codorniz	DL50:> 10.000mg / kg
Trucha arcoíris	CL50: 0.0028mg / L (96h)
Daphnia	LC50: 0, 1 - 0, 3 µg / L (48h)
Abeja	LD50: 0,059 \ mu g / abeja (24h)
Lombrices de tierra	LD50:> 100mg / kg suelo artificial (14 días)

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Residuos de residuos Productos no utilizados: eliminar mediante la incineración de control en un incinerador con licencia.

Embalaje contenido: asegúrese de que el envase esté completamente vacío. Quemar en un incinerador apropiado si Circunstancia, como la dirección del viento lo permiten. De lo contrario aplastar y enterrar en un vertedero aprobado. No utilice el envase para ningún otro propósito.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Nombre de envío adecuado Substancia Peligrosa para el Medio Ambiente, Líquido, N.O.S. (Contiene alfa-cipermetrina)

Núm. ONU: 3082

Grupo de embalaje: III

Clase: 9

Información especial: Contaminante marino

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamento Europeo / Internacional:

Símbolos de peligro:

N Peligroso para el medio ambiente.

Xn Perjudicial

Frases arriesgadas:

R20 Nocivo por inhalación.

R21 / 22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.

R65 Nocivo - puede causar daño pulmonar si se ingiere. Frases de seguridad:

S20 / 21 Cuando esté usando no coma bebida o humo.

S23 No respirar el aerosol

S24 / 25 Evítese el contacto con la piel / los ojos

S29 / 35 No desechar los desagües ni desechar el material y el recipiente de forma segura

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Exención de responsabilidad: La información proporcionada por Jiangyin Milagro Chemical Co., Ltd, contenida aquí, se da de buena fe y al mejor de nuestro conocimiento.

Fecha de actualización: 15/09/2022