

**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

<b>Teléfonos y correos de Emergencia</b>	<b>Teléfono:</b> 511-2536444 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm <b>SAMU:</b> 106 <b>E-mail:</b> atencionalcliente@grupoandina.com.pe <b>SST y Gestión Ambiental:</b> 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. Ectar conatcto con drenajes, depositos 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 peligrsos	-	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

<b>Estado:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Amarillo a marrón
<b>Olor:</b>	Olor aromático
<b>pH (5%):</b>	0,915 - 0,955
<b>Gravedad Específica:</b>	1.03
<b>Punto de inflamación:</b>	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 ECOTOXICOLÓGICA

**Eco toxicidad (Alfa-cipermetrina)**

Pato silvestre LD50:> 10.000 mg / kg

Codorniz	DL50:> 10.000mg / kg
Trucha arcoiris	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

**Frasas 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.

File: H.S. /ÉXITO 10 CE / 15-09-2022

