

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es DAÑINO, no ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Piretroides.
- En caso de inhalación, mover a la persona al aire libre. Administrar oxígeno o respiración artificial, si es necesario.
- Llamar a un médico o a un centro de información toxicológica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Si tiene lentes de contacto retírelos después de los primeros 5 minutos y continúe lavando los ojos. Consulte con un médico.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
- Llame a un médico o comuníquese con los teléfonos de emergencia para recibir asistencia, si es necesario.
- Antídoto:** No existe antídoto específico
- Nota al médico:** Aplicar tratamiento sintomático y de soporte

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
Teléf. del titular: +511 7194085  
CISPROQUIM: 080-050-847

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos. No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- No aplicar en época de floración del cultivo. No aplicar en presencia de polinizadores.
- Aplicar temprano en las mañanas o por las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos. No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarla en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



# CRISTALES

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE – EC

**COMPOSICIÓN:**

Alpha-cypermethrin..... 100 g/L

Ingredientes aditivos..... c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° 1566 - SENASA

**Títular del Registro:**

**UNITED PHOSPHORUS PERU S.A.C.**  
Calle Los Tulipanes N° 147, Of. 304, Surco,  
Lima 33 - Perú. Telf.: +511 7194085

**Formulador:**

**UPL LIMITED.** Uniphos House, Madhu Park,  
11 th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay)  
400 052, India Tel. 91-22-2646 8000  
Fax 91-22-2604 100 www.uplonline.com

**Importado y Distribuido por:**

**DEMETRA GROUP SAC**  
Calle Gamma Mz. B-7 L-19 Urb. Bocanegra  
Callao, Lima - PERÚ Teléfono: (51) 5754454

**Fecha de Formulación:****N° de Lote:****CONTENIDO NETO: 1 L.****Fecha de Vencimiento:**

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**CRISTALES** es un insecticida piretroide; actúa por contacto e ingestión y tiene la particularidad de controlar a los insectos y presenta buena residualidad.

**CRISTALES**, se emplea diluido en agua; preparar un pre-mezcla con la dosis recomendada en un balde, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (nebulizadoras o pulverizadoras de mochila, estacionarias o montadas a tractor). Iniciar las aplicaciones luego de un previo monitoreo del cultivo.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	14	0.05

PC: Período de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

Realizar 1 aplicación por campaña. Previa evaluación cuando se observen los primeros estadios larvales.

**PERÍODO DE REINGRESO:**

No ingrese a las áreas tratadas hasta 48 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:**

**CRISTALES** no es compatible con los materiales de reacción ácida y alcalina.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico a la dosis y cultivo recomendado.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

