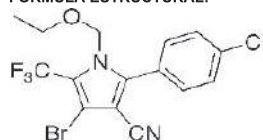


URSA®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**INSECTICIDA - ACARICIDA AGRÍCOLA****SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)****GRUPO QUÍMICO:** PIRROLES**FORMULACIÓN:** Suspensión Concentrada**N° DE REGISTRO:** PQUA N° 1780 - SENASA**NOMBRE COMUN:** Chlorfenapyr**NOMBRE QUÍMICO:**

4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-ethoxymethyl-5-trifluoromethyl-1H-pyrrole-3-carbonitrile

FORMULA ESTRUCTURAL:**FORMULA EMPÍRICA:** $C_{18}H_{11}BrClF_3N_2O$ **PESO MOLECULAR:** 407.62 g/mol¹**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL FORMULADOR:****Aspecto:** Líquido**Color:** Blanco a marrón claro**Olor:** Algo dulce**Densidad:** 1.106 - 1.126 g/cm³**COMPOSICIÓN QUÍMICA:**

	N° CAS	
Chlorfenapyr	122453-73-0	240g/L
Otros ingredientes inertes	No disponible	Balance a 1L

CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:**Botella:** 250 mL, 500 mL, 1 Litro**Titular de Registro, Importador y Distribuidor:****KULTIVA SOLUTIONS S.A.C.**

N3 Lote 1 - Dpto. 202,

Urb. San Andres V Etapa,

Victor Larco Herrera,

Trujillo, La Libertad, Perú

Teléfono: (044) 610509

**Fabricante y Formulador:****SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.**

N° 23, Lane 5398, Shenzhen Road, Songjiang District,

Shanghai, China

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA 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.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo o aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar alimentos ni bebidas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:**Para realizar la mezcla:** Protección total use guantes, bolas, utilice anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice delantal.**Para realizar la aplicación:** Protección total use guantes, botas, utilice anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice delantal.**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:**

Almacénese en lugares que tengan baja humedad; a temperatura normal y con buena ventilación. No arrumar más de cinco cajas.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Pirroles
- En caso de contacto con los ojos mantener los párpados abiertos y enjuagar los ojos continuamente con agua corriente durante 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, retire inmediatamente la ropa contaminada y lave la piel y el cabello con agua corriente. Continúe enjuagando con agua durante 15 minutos.
- En caso de inhalación, mueva a la persona hacia el aire fresco.
- Si la persona no está respirando, brindar respiración artificial, lleve al paciente al médico o al hospital inmediatamente y muéstrela la etiqueta y hoja informativa del producto.
- En caso de ingestión: No inducir el vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona no está consciente.

Antídoto: No existen antídotos específicos, dar tratamiento según sintomatología.**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:****SAMU: 106 KULTIVA SOLUTIONS S.A.C.: (044) 610509****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:**

- Peligroso para abejas y artrópodos benéficos.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar los 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 de al menos 10 metros.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

URSA, es un insecticida/acaricida a base de chlorfenapyr usado para el control de plagas de diversos cultivos. Actúa rápidamente por ingestión aunque también lo hace algunas veces por contacto. Posee acción translaminar con limitada acción ovidica. URSA, se emplea diluido en agua, se prepara cargando el tanque con agua hasta un tercio de su capacidad, luego se agrega la dosis recomendada del producto y se completa el volumen de agua de aplicación.

URSA, puede ser aplicado con cualquier equipo de aplicación terrestre. Antes de la aplicación asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y calibrado.

Después del uso diario, enjuague el tanque del pulverizador, la bomba y mangueras con agua limpia. Limpie el filtro y boquillas. Vacíe el tanque y deje que se seque. Use un cepillo de dientes u otro material suave para limpiar la punta de la boquilla. Nunca utilice un pedazo de alambre, una puntilla u otro objeto de metal, pues éstos dañarán el orificio, distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/ha	L/200 L		
Tomate	Caballada	<i>Spodoptera eridania</i>	0.25 - 0.30	-	14	0.05
Pimiento	Acaro hialino	<i>Polyphagotarsonemus latus</i>	0.30	-	15	0.3
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	-	0.20	8	0.02

P.C: Periodo de carencia**LMR:** Límite Máximo de Residuos**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:****Para el cultivo de tomate:**

Realizar una sola aplicación por campaña, durante los primeros 30 días después del transplante. Aplicar al inicio de la detección de la plaga.

Para el cultivo de pimiento y maíz:

Se recomienda una aplicación por campaña, considerando una campaña por año. En la etapa fenológica de desarrollo de hojas del cultivo, al observar los primeros individuos y el nivel de la plaga sea leve.

PERIODO DE REINGRESO:

No reingrese a las áreas tratadas durante 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común pero se debe evitar el contacto con ácidos fuertes, productos alcalinos y agentes oxidantes.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**MODERADAMENTE PELIGROSO**
DAÑINO