

5 cm

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no ingresar al área tratada, sin equipo de protección, hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

No se conoce incompatibilidad alguna. Sin embargo, se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

FITOTOXICIDAD

No se ha reportado fitotoxicidad a la dosis que indica en la etiqueta

RESPONSABILIDAD CIVIL

"El Titular del 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 los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas".

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Urkan

FUNGICIDA AGRÍCOLA

INTEROC @ CUSTER

GRUPO QUÍMICO: Diflubenzuron; Benzoylurea, Methomyl; Carbamato
TIPO DE FORMULACIÓN: Suspensión Concentrada (SC)
NUMERO DE REGISTRO: PQUA N° - SENASA
NOMBRE COMÚN: Diflubenzuron 7% + Methomyl 23%

NOMBRE QUÍMICO:
Diflubenzuron: 1-(4-(chlorophenyl)-3-(2,6-difluorobenzoyl)urea
Methomyl: S-methyl (EZ)-N-(methylcarbamoyloxy)thioacetimidate
FORMULA EMPÍRICA:
Diflubenzuron: C14H9ClF2N2O2
Methomyl: C5H10N2O2S
PESO MOLECULAR:
Diflubenzuron: 310.68
Methomyl: 162.21

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:
Estado físico: líquido blanquecino, olor característico.
pH: 5 - 8
Densidad relativa: 1.07 g/ml (20°C)

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

Peligroso para abejas. No contaminar ríos, estanques u arroyos con los desechos o envases vacíos. No aplicar en presencia de polinizadores. No aplicar si se verifica la presencia de abejas en los cultivos aledaños. Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento. Notificar a los apicultores días antes de aplicar el producto para el confinamiento de abejas. Altamente tóxico para organismos acuáticos. No contaminar fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto. No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos. Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros. Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada. El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables. En caso de derrame del producto, debe ser recopilado y puesto en lugar seguro a fin de evitar su lixiviación.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

URKAN es un insecticida formado por dos ingredientes activos: Diflubenzuron más Methomyl, Diflubenzuron es un insecticida no sistémico, regulador de crecimiento con acción lenta pero segura, notándose los efectos tres días posteriores a su aplicación. Methomyl, es un insecticida/acaricida sistémico que actúa por contacto e ingestión.

URKAN se aplica en solución con agua de acuerdo. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada de URKAN, luego completar con agua y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación. La solución debe ser usada dentro de las 24 horas de su preparación. Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		LMR (ppm)		PC (días)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/Ha	(1)	(2)	
Maíz (<i>Zea mays</i>)	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.4 - 0.5	0.8 - 1.0	0.05	0.02	21

PC = Período de Carenacia LMR = Límite Máximo de Residuos
(1) Diflubenzuron (2) Methomyl



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

Inflamabilidad : No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Incompatibilidad: Compatible con todos los pesticidas. Evitar agentes oxidantes. Hacer pruebas de campo.

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y de almacenamiento por 2 años.

COMPUESTOS RELACIONADOS DE IMPORTANCIA

TOXICOLÓGICAS:

No contiene

CAPACIDAD Y CLASE DE ENVASE: 250 cc y 500 cc en envase HDPE

FORMULADO POR:

SINOCHEM NINGBO LTD
21 Jianxia St. Ningbo 315000 - China

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

INTEROC S.A. (Av. La Molina N° 2830, Tda B-17/2, Mz. D. Lt. 02, Urb. El Sauce de la Rinconada, Lima-Peru. Telf. (511) 6145100

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

URKAN es moderadamente irritante a los ojos

URKAN es ligeramente irritante a la piel: evitar contacto con la piel y la ropa.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación, mezcla y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora. Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las 24 primeras horas después de la aplicación. Durante la aplicación, evitar el contacto directo con el producto. Evite respirar la aspersión. Después de la mezcla y aplicación, lavarse bien, bañarse y cambiarse de ropa y lavarla antes de volver a usarla. El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes. Consérvese el producto en envases originales, herméticamente cerrados. Debe ser almacenado en lugares con llave, bajo techo y manipularse con cuidado. Usar solamente el producto que viene en envases originales. No utilizar los envases vacíos para almacenar alimentos o bebidas.

ALMACENAMIENTO: No almacenar en casas de habitación. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Utilice equipo de protección personal durante la preparación de la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada. Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado. No re-envasar o depositar el contenido en otros envases.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN PARA:

Realizar la mezcla: En un tanque de aplicación terrestre

Cargar el equipo: La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello.

Calibrar los equipos: Es necesario que la persona que calibra los equipos use ropa de protección (guantes, overol, impermeable de manga larga, botas de goma, gafas de protección, gorro, mascarilla)

Realizar aplicaciones: Utilizar equipo de protección personal para realizar las aplicaciones.

Instrucciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, alejado del calor y radiación solar.

Se recomienda que el lugar cuente con un dique de contención de hormigón o bien con un piso cóncavo de hormigón y un hoyo sumidero para contener todo el líquido proveniente de un eventual derrame.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Diflubenzuron: Benzoylurea, Methomyl: Carbamato.

En caso de inhalación: Mover a la persona a un área ventilada, de respiración artificial si es necesario. Llevar al paciente al médico. En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico.

En caso de contacto con los ojos: Mantener los ojos abiertos y lavar lenta y cuidadosamente con abundante agua. Consultar al médico. En caso de ingestión accidental: Llamar al médico inmediatamente.

No provocar el vómito a menos que sea recomendado por el centro médico o el doctor. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Nota al médico:

Tratar de acuerdo a los síntomas. Por la presencia de methomyl se indica tratar a la víctima con sulfato de atropina de 1.2 a 2 mg vía intravenosa de forma repetida cada 20 a 30 minutos hasta que la víctima este estable. Consigue atención médica.

TELÉFONO PARA EMERGENCIA TOXICOLÓGICAS
CICOTOX: 0800-1-3040 (Línea gratuita) INTEROC S.A. 614-5100

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS. Después de usar el contenido del envase, enjuáguelo tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin. No verter los sobrantes del producto en fuentes de agua.

Lavado de equipo de aplicación: es recomendable que la limpieza y reparación de los equipos de aplicación sean llevados a cabo por la persona responsable de la aplicación, que ha recibido capacitación sobre procedimientos de seguridad y dispone de elementos de protección personal.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

8 cm

1.2 cm