

OXADIAZON RAINBOW 250 EC

Herbicida Agrícola

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente activo:

Oxadiazon 250 g/L
5-tert-butyl-3-(2,4-dichloro-5-isopropoxyphenyl)-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-one de
formulación a 20°C

Ingredientes aditivos c.s.p.
1 L

Registro Nacional ICA No. -----

Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S. CONTENIDO

NETO: 1, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 50, 60, 100, 120, 150, 200, 220, 250 litros

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

No. de Lote:

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.

Binhai Economic Development Area,

Weifang, Shandong 262737, **China.**

Tel: 86-531-88875222

Fax: 86-531-88875232

Website: www.rainbowchem.com



Importado y Distribuido por:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.,

Carrera 11A # 93 A 80 , Oficina 305

Telefono : 57-1-6235967

NIT: 900382571-7

Bogota, D.C.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO
(Franja de color AZUL)

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

**“MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y
ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS”
“NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE
PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”
“CAUSA DAÑO TEMPORAL A LOS OJOS”**

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”

“ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE ORIGINAL, ETIQUETADO Y CERRADO, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE”

“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN”

“NO ALMACENAR, NI TRANSPORTAR JUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES”

OXADIAZON RAINBOW 250 EC no debe aplicarse cuando haya vientos fuertes para evitar daños a cultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas.

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre. "No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, máscara especial para pesticidas y guantes de neopreno ó PVC, Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA.

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”

“EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA”

OJOS: Lave inmediatamente los ojos con un flujo continuo de agua por al menos 30 minutos. Remueva lentes de contacto, si se presentan, después de los primeros 5 minutos y continúe lavando los ojos. Llame pronto a un médico, de preferencia oftalmólogo, o a un centro de emergencias toxicológicas para obtener ayuda.

PIEL: Quite la ropa contaminada. Lave inmediatamente la piel con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Llamar a un médico o a un centro de emergencias toxicológicas para obtener ayuda. Lave la ropa antes de utilizarla nuevamente. Elimine zapatos y otros elementos de cuero que no puedan ser descontaminados.

INGESTION: Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de emergencias toxicológicas. No inducir al vómito. No dar líquido a la persona afectada. Nunca administrar nada por boca si la persona afectada está inconsciente. Busque atención medica inmediata.

INHALACION: Mover a la persona afectada al aire fresco, busque atención medica inmediata.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.



EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM

01 800 09 16012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DE ENVASES VACIOS

“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”

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

“Extremadamente tóxico para organismos acuáticos”

“Respetar las franjas de seguridad con relación a los cuerpos de agua”

“No contamine fuentes de agua”

“Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre”

En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin”

No utilice el mismo equipo de fumigación de **OXADIAZON RAINBOW 250 EC**, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con **OXADIAZON RAINBOW 250 EC** las aguas que vayan a hacer utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

Para aplicaciones terrestres del producto, se deben dejar franjas de seguridad de 10 metros con relación a los cuerpos de agua, casas o carreteras.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco). Siempre mantenga el producto en su envase original. Para la protección de fauna terrestre o acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar con los desechos, envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación. **“Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado”**.

Fecha de Aprobación ICA: _____



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

OXADIAZON RAINBOW 250 EC actúa por contacto inhibiendo la síntesis de la clorofila, resultando en una muerte del tejido de la planta por la exposición a la luz. Es un herbicida sistémico, preemergente recomendado para el control de malezas gramíneas, de hojas anchas y ciperáceas en el cultivo de arroz bajo riego, aplicado con una suficiente humedad en el suelo. Actúa por contacto, siendo absorbido por las malezas en germinación. **OXADIAZON RAINBOW 250 EC** bloquea el proceso fotosintético de las malezas susceptibles en estadios tempranos de su desarrollo.

| Cultivo | Malezas que controla | Dosis - Suelo liviano | Dosis - Suelo pesado | P.C | P.R |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|------|---------|
| Arroz <i>Oryza sativa</i> | Dormidera - <i>Mimosa pudica</i> Escobo negra - <i>Sida acuta</i> Chilinchil - <i>Cassia tora</i> Barbasco - <i>Polygonum hydropiperoides</i> Suelda con suelda - <i>Conmelina diffusa</i> | 3.5 a 4.0 L/ha | 4.0 a 4.5 L/ha | N.A. | 0 horas |

P.C: Periodo de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Periodo de reentrada: Tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas al área o cultivo tratado.

N.A: No Aplica

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar las aplicaciones de **OXADIAZON RAINBOW 250 EC** en pre emergencia temprana al cultivo de 1 a 6 días después de la siembra o riego de germinación, sobre suelos bien preparados, libres de terrones grandes y desechos de cosechas, con buenas condiciones de humedad (capacidad de campo), con el objeto de tener una buena distribución del producto sobre el perfil del suelo y así lograr una residualidad biológica más duradera, teniendo en cuenta siempre evitar charcos en la aplicación.

Realizar una (1) sola aplicación, dentro de un programa de manejo integrado en rotación con otros herbicidas de diferente mecanismo de acción, siguiendo las recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Herbicida HRAC y complementando con prácticas de manejo integrado de cultivo.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Puede ser aplicado con los equipos convencionales manuales, evitándose usar nebulizadores ya que la distribución del producto no es homogénea. El herbicida debe distribuirse uniformemente en el suelo para una acción eficiente, requiriéndose una buena preparación del suelo, sin terrones, al momento de la aplicación sobre todo en siembra directa. Para la aplicación por medio de equipo terrestre utilizar un volumen de agua de 200-300 L.

Calibre bien los equipos y asegure un tamaño y distribución de gotas uniforme. Se recomienda aplicar con boquillas de abanico plano a una presión de 40 a 50 psi.

Al aire libre, diluir la dosis del producto en la mitad del volumen de agua, haciendo un triple lavado del envase. Completar el volumen con agua agitando constantemente hasta obtener una mezcla homogénea.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

OXADIAZON RAINBOW 250 EC utilizado siguiendo las recomendaciones técnicas enunciadas no es fitotóxico para el cultivo del arroz.

INFORMACIÓN SOBRE 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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto”.

