

LEA COMPLETAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

"NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"
 "MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS"
 CAUSA IRRITACION MODERADA A LOS OJOS EVITA CONTACTO CON LA PIEL Y LA ROPA
 EL CONTACTO Prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas

"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 CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MED

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 periodo de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, mascarera especial para pesticidas y guantes de neopreno ó PVC. Después de usar el producto, cámbiense, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión. "Conserve el producto en el envase original etiquetado y cerrado".

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS: EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUESTRELE 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 INGESTION 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 médica inmediata. **INHALACION:** Mover a la persona afectada al aire fresco, busque atención médica inmediata. **Antídoto:** No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM

01 800 097 16012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

ELIMINACIÓN DE ENVASES VACIOS: "NINGUN 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 INTUTILÍCELO 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"

"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 **DIOMA 48 SL**, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado. Evite contaminar con **DIOMA 48 SL** 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. No contaminar pozos, lagunas, ríos u otras fuentes de agua con los desechos de la aplicación, ni con los envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación. Tóxico para aves: no contaminar los hábitats de estos organismos con sobrantes de la aplicación y/o con otros residuos del herbicida. Tóxico para organismos acuáticos: evite contaminar fuentes de agua con sobrante de mezcla, aguas de lavado de equipos de aplicación o de protección personal.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO: Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, en un lugar oscuro, fresco y seco alejado del fuego o chispas. Siempre mantenga el producto en su empaque 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.

Ficha de Aprobación ICA: 15/06/2021



HERBICIDA AGRICOLA

DIOMA 48 SL

SL – CONCENTRADO SOLUBLE

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente activo:	
Imazamox	33 g/L
<i>2-[[RS]-4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl]-5-methoxymethylnicotinic acid de formulación a 20°</i>	
Imazapyr	15 g/L
<i>2-[[RS]-4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl]nicotinic acid de formulación a 20°</i>	
Ingredientes aditivos e inertes	c.s.p. 1 L

Registro Nacional ICA N° 1784

Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.S.

Fecha de Formulación:

Fecha de vencimiento:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO

Formulado por: SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.

Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong 262737, China.

Tel: 86-531-88875222 | Fax: 86-531-88875232

www.rainbowchem.com

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO

DIOMA 48 SL es absorbido por las plantas foliarmente y a través de las raíces, se mueve fácilmente en el apoplasto y simplasto hasta llegar a las células en donde inhibe la síntesis de aminoácidos de cadena ramificada, afectando la biosíntesis de la enzima acetolactasa sintetasa (ALS) la cual es la responsable de la biosíntesis de Valina, Leucina e Isoleucina aminoácidos esenciales para las plantas y microorganismos. Esta inhibición detiene la actividad menemática y crecimiento de la planta causando su muerte.

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	P.C	P.R
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Arroz rojo – (<i>Oryza sativa</i>) Liendrepuerco – (<i>Echinochloa colanum</i>) Guarda rocío – (<i>Digitaria horizontalis</i>) Falsa caminadora – (<i>Ischaemum rugosum</i>)	1.5 L /ha Aplicado una sola vez por ciclo de cultivo	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 **DIOMA 48 SL** en post-emergencia temprana cuando el arroz tenga hasta 3 hojas (8-10 días después de emergido el arroz) en los primeros estados de crecimiento del arroz. No efectuar aplicaciones después de los 25 días de emergido el arroz. El terreno debe estar bien preparado (mulrido) y sobre suelo por debajo de capacidad de campo ("cariseco"), riego y mantenga el suelo húmedo. No aplicar sobre suelos encharcados porque se disminuye la eficacia del herbicida. Las malezas en periodo de activo crecimiento en pos-emergencia temprana favorecen la eficacia biológica. Se recomienda hacer una (1) sola aplicación por ciclo de cultivo. Las aplicaciones deben hacerse únicamente por vía terrestre.

No se recomienda utilizar **DIOMA 48 SL** en suelos con drenaje pobre, capas compactadas, calcheros y con problemas de salinidad

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA: Agite varias veces el producto en su envase original antes de mezclarlo con agua. Agregue lentamente la cantidad requerida directamente al tanque de aspersión, el cual debe contener agua 2/3 de su capacidad, efectuar la mezcla manteniendo agitación constante. Agregue el resto del agua y proceda a la aplicación. Asperjar con viento en calma para evitar arrastre. Agregue los correctivos de agua (de ser necesarios)

COMPATIBILIDAD Y FITOXICIDAD: Con **DIOMA 48 SL** se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos. No fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas; con nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda realizar pruebas previas.

Limpieza del equipo: Limpie bien todo el equipo inmediatamente después de aplicar el producto hasta asegurarse de que no queden hay residuos, ya que se puede ocasionar daño a cultivos susceptibles que se fumiguen después.

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".



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO

CUIDADO

