

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

No dejar sobrantes en el equipo de aplicación durante ningún período de tiempo. No utilice los envases vacíos para otros propósitos. Los envases vacíos deben destruirse perforándolos y entregarse al centro de acopio más cercano posterior al triple lavado.

En caso de derrame, prevenir la contaminación del agua o alimentos, cubriendo con arena u otro material absorbente inerte. Recoger el producto absorbido y colocar el recolectado dentro de un recipiente hermético identificado para su posterior eliminación acorde a las regulaciones locales.

- Elimínesse los residuos del producto y sus recipientes como residuos peligrosos y con todas las precauciones posibles.

-Prohibido disponer de remanentes o empaques de **AMANSADOR 46 SL** en vertederos, botaderos y/o rellenos sanitario autorizados o ilegales.

EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA:

El formulador garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta, no teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados a su uso. El formulador no es responsable de los resultados que se obtengan como consecuencia del uso inadecuado de este producto.

FORMULADOR:

JINAN KESAI AGROCHEM CO., LTD.
Hongteng Industrial Park, North end of Kaiyuan,
Licheng District, Jinan, Shandong, China.
Teléfono: +86 531 88916066
Fax: +86 531 88118200

IMPORTADOR:

NICARAGUA - SAGSA-DISAGRO - Paso desnivel Portezuelo 300
metros Norte, Managua, Nicaragua, C.A.
Tel.: + 505 2249 1640

PAÍS
NICARAGUA

NÚMERO DE REGISTRO

**¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.**

Amansador 46 SL

**HERBICIDA - BENZOTIADIAZINONA, FENOXI
BENTAZONE, MCPA**

!
ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

DENSIDAD: 1,15 g/mL a 20°C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR
EXPOSICIÓN**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS
MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS,
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN:

AMANSADOR 46 SL es un herbicida sistémico y de contacto, cuya combinación de ingredientes activos muestra actividad para el control post-emergente de malezas de hoja ancha y ciperáceas en el cultivo de arroz. Es absorbido principalmente por las partes verdes de las malezas. Bentazone actúa por contacto inhibiendo la fotosíntesis y MCPA es translocado hacia las regiones meristemáticas en donde inhibe el crecimiento y los procesos de desarrollo de las plantas susceptibles.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Es posible aplicar **AMANSADOR 46 SL** con equipo terrestre o aéreo, utilizando equipo de aspersión convencional: bomba de mochila manual o motorizada, aspersoras tractorizadas, avión o helicóptero. Asegúrese que el equipo se encuentre limpio, en buenas condiciones y sin fugas antes de su uso. Antes de aplicar **AMANSADOR 46 SL** calibre el equipo con agua para garantizar que se está aplicando la dosis correcta. Se recomienda utilizar boquillas de abanico plano TJ 8003 o su equivalente para proporcionar un buen cubrimiento, así como un volumen de agua de 200 a 400 L/ha para aplicaciones terrestres y 50 L/ha para aplicaciones aéreas con una presión de 40 a 50 psi.

Utilice equipo de protección personal durante la aplicación: guantes, botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga y delantal de material impermeable.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Durante la preparación de la mezcla, utilizar el siguiente equipo auxiliar y de protección: guantes, botas de hule, mascarilla, sombrero, protector de ojos, pantalón y camisa de manga larga, delantal de material impermeable, dosificador y aplicador.

Llene el tanque de aspersión con la mitad de agua requerida, agregue la dosis recomendada de **AMANSADOR 46 SL**, agite continuamente y complete el volumen de agua. Mantenga la mezcla siempre en agitación. Se recomienda utilizar agua con pH 7 para la preparación de la mezcla.

El equipo y utensilios empleados en la mezcla y aplicación, deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo y se les debe proporcionar el mantenimiento necesario.



RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivos para Nicaragua:

CULTIVO	DOSIS	MALEZAS QUE CONTROLA	OBSERVACIONES
Arroz <i>Oryza sativa</i>	1.5 – 2.0 L/ha (1.0-1.4 L/mz)	Coyolillo <i>Cyperus ferax</i> , <i>Cyperus rotundus</i> Siempre viva <i>Commelina diffusa</i> Botoncillo <i>Eclipta alba</i> Lechosa <i>Euphorbia hirta</i> Campanilla <i>Ipomoea spp.</i>	Aplicar cuando las malezas estén en crecimiento activo y tengan de 2 a 4 hojas, alrededor de 15 a 25 días después de la siembra. En aplicaciones en arroz de riego, sacar el agua del campo antes del tratamiento para que las malezas puedan ser mojadas por la aspersión de AMANSADOR 46 SL . Es posible subir el nivel de agua a los 2 a 3 días después del tratamiento. En arroz de secano, aplicar cuando haya buena humedad para que las malezas estén activas.

Se recomienda utilizar un volumen de agua de 200 a 400 L/ha para aplicaciones terrestres y 50 L/ha para aplicaciones aéreas.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

Aplicar una sola vez cuando las malezas estén en crecimiento activo y tengan de 2 a 4 hojas, alrededor de 15 a 25 días después de la siembra. En el caso de tubérculos de Coyolillo *Cyperus rotundus*, realizar una segunda aplicación 1 a 2 semanas después de la primera ya que éstos brotan escalonadamente en suelos muy infestados.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

No procede, aplicación única al inicio del crecimiento de las malezas.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Tan pronto se seque la aspersión sobre las malezas tratadas.

FITOTOXICIDAD:

AMANSADOR 46 SL es bien tolerado por el cultivo de arroz, sin embargo se recomienda utilizarlo hasta la formación de primordio. Aplicar de acuerdo a las recomendaciones de uso para evitar fitotoxicidad.

COMPATIBILIDAD:

Evite mezclar con productos de reacción alcalina. Es compatible con propanil y con otros herbicidas de uso común en el cultivo recomendado. Sin embargo, es importante realizar pruebas de compatibilidad y de fitotoxicidad a pequeña escala antes de aplicar el producto en mezclas. No mezclar con insecticidas carbamatos y organofosforados cuando se usa con propanil.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto junto con alimentos, forrajes, semillas, medicamentos, ropa y utensilios. Almacenar bajo llave fuera del alcance de los niños y personal no autorizado, en un lugar fresco, seco y aireado. Mantener alejado del calor y evitar el contacto directo con la luz solar. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente cuando no esté en uso. Evite derrames y si éstos ocurren cubrir con arena u otro material absorbente inerte.

Novicio por ingestión, inhalación y en contacto con la piel. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL.



UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE, DOSIFICADOR Y APLICADOR.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

La ingestión puede causar náuseas, vómitos, diarrea, dificultad para respirar, temblores, debilidad muscular, parálisis y trastornos cardiovasculares. Por inhalación, puede ocasionar tos e irritación moderada del tracto respiratorio. Por contacto con la piel y ojos, puede causar irritación moderada.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: no induzca al vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

No existe antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS

Nicaragua

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN

Centro Nacional de Toxicología

TELÉFONOS

2289-4700 Ext. 1294
87550983

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA AVES.



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

AMANSADOR 46 SL no es persistente en suelo, sin embargo es hidrolíticamente estable en agua de pH 5 a 9.

PELIGROS FÍSICO-QUÍMICOS: no corrosivo y en condiciones normales de almacenamiento, el producto no se considera combustible ni con riesgo de explosión.

- RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.
- NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.
- ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.