

LEGEND 40 SC

HERBICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
N° de Registro: ANA-38L-2019
Titular del Registro: ANASAC
País: NICARAGUA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

BISPIRIBAC SODIO 40,00% m/v
Ingredientes inertes c.s.p. 78,00% m/v

GENERALIDADES

LEGEND 40 SC es un herbicida selectivo recomendado para el control post-emergente de malezas de hoja ancha, malezas gramíneas y ciperáceas en el cultivo de arroz. **LEGEND 40 SC** actúa inhibiendo la acción de la enzima acetil lactato sintetasa, esencial en la producción de aminoácidos, causando detención de crecimiento, clorosis y muerte de las malezas. Inicialmente, las plantas tratadas se tornan cloróticas en los puntos de crecimiento. Las malezas mueren 1-2 semanas después de la aplicación del herbicida.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	MALEZA	DOSIS (L/ha)
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Arrocillo (<i>Echinochloa colonum</i>) Cola de zorro (<i>Leptochloa spp.</i>) Patito de agua (<i>Heteranthera limosa</i>) Coyolillo (<i>Cyperus spp.</i>) Hierba de pollo (<i>Commelina sp.</i>)	0.1

EQUIPO DE APLICACIÓN

Puede aplicarse con equipo terrestre con un volumen de agua de 200 L/ha. El equipo terrestre puede ser de espalda manual o de motor. Por avión 40 L/ha. Observe que el equipo de aplicación esté calibrado y en condiciones adecuadas de uso. Durante la aplicación usar traje impermeable de pvc, máscara, antiparras, guantes y botas.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Para preparar la mezcla utilice agua limpia libre de sedimentos (lodo), aplique en mezcla con un adherente dispersante, no iónico, a la dosis que indique el fabricante.

APLICACIONES TERRESTRES: Agite fuertemente el envase del producto antes de abrirlo y agréguelo al contenido del recipiente de la asperjadora, la cual debe contener hasta la mitad de agua. Luego añada el resto de agua bajo constante agitación. No detenga el agitador, aunque la asperjadora esté desconectada por algún tiempo debido a que la uniformidad de la mezcla es esencial.

APLICACIONES AEREAS: Aplique al atardecer o amanecer. No aplique cuando haya cultivos susceptibles a menos de 1 Km de distancia o cuando los vientos sean capaces de arrastrar la niebla del producto. No aplique con vientos arriba de 8 km/h. Mezcle la cantidad requerida de con agua en el tanque del equipo de

aplicación o depósito en la pista. En el avión ajústense las boquillas tirando hacia atrás para obtener gotas de mayor tamaño. Aplique por avión a lo largo de los surcos en 80 a 100 L de agua por ha tratada.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Se aplica una sola vez en post-emergencia.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: No corresponde por época de aplicación.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Esperar 24 horas si es necesario entrar antes debe utilizar el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD: No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común incluyendo piretroides fosforados y carbamatos. Es incompatible con los herbicidas como: Propanil, 2,4 ester, triclopir y aril oxifenoxy.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Los usuarios del producto, deben lavarse bien las manos antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Lavar abundantemente después de usar. No trabajar en la neblina del líquido o con viento. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado de equipo de aplicación, use la ropa de protección: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo. Evitar el contacto directo con el producto. Evite aspirar la llovizna de aspersión. Bañarse con suficiente agua y jabón después de la jornada de trabajo y póngase ropa limpia. Use ropa limpia en cada jornada de trabajo. No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los alimentos domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

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

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.

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.

BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Se puede presentar síntomas gastrointestinales como náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal, irritación de ojos, irritación de piel y tracto respiratorio.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el 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 la persona a un lugar ventilado. 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 LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o 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.

TRATAMIENTO MÉDICO

Realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario si ha transcurrido menos de 1 hora desde la ingesta del producto, hasta que el agua salga sin olor al tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1 gr/kg de peso en los adultos y 0,5 gr/kg de peso en los niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (Si no existe diarrea). Mantener una correcta hidratación por vía oral o parenteral, garantice adecuada circulación y ventilación.

ANTIDOTO: NO TIENE.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

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

EN CASO DE DERRAMES, AISLAR LA ZONA AFECTADA, SI ES POSIBLE CONTENER EL DERRAME CON SUSTANCIAS INERTES.

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.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

Los envases vacíos lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio.

Aplicar TRIPLE LAVADO a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío, hasta la cuarta parte de su capacidad, taponarlo y agitarlo por 30 segundos. Luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse dos veces más. Después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

PRESENTACIONES:

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

ANASAC

**USO AGRONÓMICO
ATENCIÓN**

EN CASO DE INTOXICACIÓN TRASLADAR AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MAS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA O EL PANFLETO. COMUNIQUESE CON EL CENTRO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA DE NICARAGUA (505) 228-94700 Ext.1294

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO”

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.