





BERKUT® SL

Ficha Técnica

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	HERBICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Soluble (SL)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	PL0010342023
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 4 L.
INDICACIONES DE PELIGRO:	Nocivo en caso de ingestión / Nocivo en contacto con la piel/ Nocivo si se inhala.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<div> CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO ATENCIÓN </div>

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Bentazone.....480 g/L Ingredientes aditivos..... c.s.p 1 Litro
GENERALIDADES:	<p>BERKUT® SL es un herbicida de contacto, post-emergente y selectivo al cultivo de arroz, a base de Bentazone para el control de malezas de hoja ancha y ciperáceas.</p> <p>BERKUT® SL actúa como inhibidor de la fotosíntesis en las áreas tratadas de la planta, a través de la interrupción del transporte de electrones del fotosistema II, iniciándose el proceso de destrucción de las membranas celulares y resultando en clorosis inicial, hasta necrosis y muerte de las malezas susceptibles.</p>

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection



BERKUT® SL

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	*L.M.R.	**P.C. (días)	***P.R. (horas)
ARROZ	BOTÓN BLANCO (<i>Eclipta alba</i>) PALO DE AGUA (<i>Ludwigia linifolia</i>) CLAVITO (<i>Jussiaea linifolia</i>) BALSILLA (<i>Corchorus orinocensis</i>) MENTA (<i>Cyperus iria</i>) FOSFORITO (<i>Kyllinga brevifolia</i>)	1.5 L/ha	0.1 mg/kg	**** N.A.	0

*L.M.R.: Límite máximo de Residuos: Fuente: Unión Europea. **P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. ***P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado. ****N.A.: No aplica.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **BERKUT® SL** dentro de un programa de rotación de herbicidas de diferentes mecanismos de acción, recomendado por el Comité de Prevención de Resistencia a Herbicidas – HRAC y completado con prácticas de manejo integrado del cultivo.

Aplicar **BERKUT® SL** en post-emergencia cuando el cultivo y las malezas tengan entre 2-4 hojas. Para arroz irrigado se recomienda drenar el cultivo antes de la aplicación e inundar dos días después. No aplicar sobre ningún cultivo que se encuentre en condiciones de stress hídrico (sequía o exceso de humedad), afectado por heladas, temperaturas extremas o atacado por plagas y enfermedades ni cuando haya amenaza de lluvia en las siguientes 6 horas.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

BERKUT® SL se puede aplicar por vía terrestre, utilizándose los equipos convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño y evitando que la deriva de la aplicación llegue a otros cultivos. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado y utilizar boquillas de cortina.

Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada de **BERKUT® SL** agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Limpie bien todo el equipo usado inmediatamente después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen después.

Volumen de mezcla recomendado:

Aplicación terrestre: 150-200 L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

BERKUT® SL no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad.

BERKUT® SL no es fitotóxico a las dosis y para los cultivos recomendados en esta etiqueta.

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection



BERKUT[®] SL

Ficha Técnica

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- "Tóxico para aves."
- "Aplicar en horas de la mañana, en la tarde o cuando la actividad de las aves sea reducida."
- "Este herbicida no debe aplicarse si se prevén lluvias, vientos fuertes ni en horas de elevadas temperaturas."
- "Respetar la franja de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre con relación a los cuerpos de agua."
- "Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar."
- "En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin."
- "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos."
- "Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre."

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 / 919 1919 - 018000916012

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".



V05-CO-09/07/2024

Juntos crecemos bien

avgust 
crop protection