



FICHA TÉCNICA

KILLBAC

360 EC

Revisión: 01
Aprobado: GT
Fecha: 30-07-2024
Página 1 de 2

Producto	:	KILLBAC 360 EC
Ingrediente Activo	:	Cyhalofop butyl
Concentración	:	360 g/L
Formulación	:	Concentrado Emulsionable (EC)
Clase de Uso	:	Herbicida Agrícola
Grupo Químico	:	Aryloxyphenoxy-propionate (FOPs)
Registro	:	PQUA N° 3594 - SENASA
Titular	:	NEOAGRUM S.A.C.
Distribuidor	:	SILVESTRE PERÚ S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

KILLBAC 360 EC es un herbicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

KILLBAC 360 EC es un herbicida post-emergente sistémico que actúa a nivel de los tejidos meristemáticos, inhibiendo la síntesis de ácidos grasos, por la inhibición de la Acetil CoA carboxilasa.

KILLBAC 360 EC controla malezas gramíneas, deteniendo su crecimiento inmediatamente después del tratamiento, presentando manchas amarillas a la semana de aplicación, posterior necrosis y muerte de la planta. Es selectivo al cultivo de arroz y es de rápida absorción.

De acuerdo con la clasificación de la HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) el producto KILLBAC 360 EC forma parte del grupo A.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Evaluar la presencia de la maleza y las condiciones óptimas de su desarrollo antes de proceder con la aplicación de KILLBAC 360 EC.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) y agronómicas sean favorables.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Hay que asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- KILLBAC 360 EC se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua y luego vaciar la solución en el recipiente final completando con agua hasta el volumen requerido, agitando hasta obtener una mezcla homogénea. Usar agua limpia.

COMPATIBILIDAD

KILLBAC 360 EC no es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto algunos herbicidas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 01 Aprobado: GT Fecha: 30-07-2024 Página 2 de 2
		

FITOTOXICIDAD

KILLBAC 360 EC no es fitotóxico para los cultivos en que se recomienda, si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L / 200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
ARROZ	Gramma dulce Moco de pavo Pata de gallina Cadillo	<i>Cynodon dactylon</i> <i>Echinochloa crus-galli</i> <i>Eleusine indica</i> <i>Cenchrus echinatus</i>	0.5 - 0.75	60	0.01

PC: Periodo de Carencia (días).

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180main_02.tpl

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

