Producto	:	**ALGOLPE® 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 Nº 1863 - SENASA**
Titular	:	**NEOAGRUM S.A.C.**
Distribuidor	:	**NEOAGRUM S.A.C.**

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

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

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

ALGOLPE® 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.

ALGOLPE® 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 **ALGOLPE® 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 **ALGOLPE® 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.
- **ALGOLPE® 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

ALGOLPE® 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.

FITOTOXICIDAD

ALGOLPE® 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	Grama dulce Moco de pavo Pata de gallina Cadillo	*Cynodon dactylon* *Echinochloa crus-galli* *Eleusine indica* *Cenchrus echinatus*	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/Title40/40cfr180_main_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.