

Producto	:	BUONARROZ® 60% CE
Ingrediente activo	:	Butachlor
Concentración	:	600 g/L
Formulación	:	Concentrado Emulsionable
Clase de uso	:	Herbicida Agrícola
Grupo Químico	:	Chloroacetamides
N° Registro	:	PQUA N° 1632-SENASA
Titular y Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

BUONARROZ® 60% CE es un herbicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

BUONARROZ® 60% CE es un herbicida pre emergente selectivo y sistémico, actúa como inhibidor de síntesis de proteínas, ácidos grasos y sustancia promotoras del crecimiento en las malezas.

BUONARROZ® 60% CE es absorbido primero por los brotes tiernos y luego por las raíces, con la translocación vía xilema a través de la planta ocurren concentraciones más altas en las partes vegetativas que en las reproductivas.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- **BUONARROZ® 60% CE** debe ser aplicado usando los dispensadores que vienen con el producto, esta aplicación debe realizarse directamente a las pozas de arroz, realizando una distribución uniforme del herbicida en una lámina de agua de 5 – 10 cm aproximadamente.
- El producto debe ser aplicado 6 – 8 días después del trasplante, una vez incorporado el herbicida en la lámina de agua este bajara a nivel del suelo y quedara fijo en las capas arcillosas donde generara el efecto pre emergente, finalmente dejar las pozas cerradas hasta que el agua sea absorbida totalmente de esta manera aseguraremos la eficacia del herbicida.
- **BUONARROZ® 60% CE** debe ser aplicado una vez por ciclo de cultivo y alternando con herbicidas post emergentes y de diferentes modos de acción para evitar la generación de resistencia, tampoco realizar aplicaciones en malezas emergidas con más de tres hojas, de esta manera aseguraremos el buen funcionamiento del herbicida.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.

COMPATIBILIDAD

BUONARROZ® 60% CE es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

BUONARROZ® 60% CE no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ARROZ	Moco de pavo	<i>Echinochloa crusgalli</i>	5.0	N.A.	N.A.
	Rabo de zorro	<i>Leptochloa uninervia</i>			
	Cebadilla	<i>Echinochloa colona</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Coquito	<i>Cyperus spp.</i>			
	Cadillo	<i>Cenchrus brownii</i>			
	Yuyo o bleado	<i>Amaranthus spp.</i>			

PC: Periodo de Carencia (días) N.A: No aplica 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

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328-7700

ESSALUD: 411-8000 (opción 4)

CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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



PRESENTACIONES COMERCIALES

BUONARROZ® 60% CE cuenta con registro para las siguientes presentaciones: 500 mL, 1 L, 4L, 10L, 20L, 25L, 100L y 200L.