

BUONARROZ 60% CE

1. CARACTERISTICAS

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.

Nombre común	:	Butachlor
Nombre químico	:	N-butoxymethyl-2-chloro-2',6'-diethylacetanilide
Grupo Químico	:	Chloroacetanilide
Clase de Uso	:	Herbicida
Tipo de formulación	:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO N°	:	732-98-AG-SENASA
Formulado por	:	SINOCHEM NINGBO LTD 21 Jiangxia St. Ningbo 315000 CHINA
Distribuido por	:	NEO AGRUM SAC Calle Galdeano y Mendoza N° 825 Urb. Industrial – Lima
Composición	:	Butachlor 600 g/kg Aditivos c.s.p. 1 Lt

2. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto	:	Líquido violáceo
▪ Densidad	:	1.04 g/ml
▪ Inflamabilidad	:	Inflamable
▪ Corrosividad	:	Corrosivo
▪ Explosividad	:	No explosivo

3. MECANISMO DE ACCIÓN

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

BUONARROZ 60% CE actúa como inhibidor de síntesis de proteínas, ácidos grasos y sustancia promotoras del crecimiento en las malezas.

4. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE TECNICO			
ARROZ	Moco de pavo	<i>Echinochloa crusgalli</i>	4.0-5.0	--	--
	Rabo de zorro	<i>Leptochloa uninervia</i>			
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Coquito	<i>Cyperus spp.</i>			
	Cadillo	<i>Cenchrus brownii</i>			
	Yuyo o bleo	<i>Amaranthus spp.</i>			

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R: Límite máximo de residuos

5. MODO DE APLICACIÓN

Transplante. Aplicar la dosis recomendada de **BUONARROZ 60% CE** de 1 a 4 días después de realizado el transplante, antes de que las malezas hallan emergido, manteniendo el suelo drenado al estado de barro. Si las malezas tienen más de dos hojas medianas, el porcentaje de control disminuye.

Reponer el agua de las pozas después de 48 horas de la aplicación y continuar el riego normal

6. COMPATIBILIDAD

BUONARROZ 60% CE es compatible con los plaguicidas de uso común.

7. FITOTOXICIDAD

BUONARROZ 60% CE no es fitotóxico para el cultivo recomendado

8. TOXICIDAD EN MAMIFEROS

DL/50 oral (rata)	:	> 2000 mg/kg
DL/50 dermal (rata)	:	> 4000 mg/kg
CL/50 inhalatoria (rata)	:	> 5.0 mg/kg
Irritación a la piel (conejos)	:	Moderadamente irritante
Irritación ocular (conejos)	:	Levemente irritante
Sensibilización cutánea (cuyes)	:	Sensibilizante dermal

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: III. Ligeramente peligroso - Cuidado

9. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua con jabón.
- Beber abundante agua salada para inducir al vomito. No dar nada de beber a una persona en estado inconsciente

- En caso de emergencia llamar a:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
CICOTOX 0800-1-3040 NEO AGRUM: 617-6400

10. INFORMACION RELATIVA A LA SEGURIDAD

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
- Conservar el producto en el envase original
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscaras contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes
- No reenvasar o depositar el contenido a otros envases
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Versión 03
Última revisión: 15/04/10