

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**BUTACROP 600 EC** es un herbicida selectivo pre-emergente utilizado en el cultivo de arroz para el control de malezas gramíneas, ciperáceas anuales y algunas malezas de hoja ancha.

**Ingrediente Activo/Concentración:** Butachlor 600 g/L

**Grupo Químico:** Chloroacetamida.

**Clase de Uso:** Herbicida

**Tipo de formulación:** Concentrado Emulsionable (EC)

**Registro PQUA N°:** 1962 – SENASA

**Titular del Registro:** CROP BUSINESS S.A.C.

**Formulado por:**

**NANJING RHONQUIM CO., LTD**

No.26 Majia street, Nanjing Jiangsu, 210009 – CHINA

Teléfono/Fax: 0086 25 83303203

**Importado y distribuido por:**

**CROP BUSINESS S.A.C.**

Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

## 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

<b>Apariencia:</b>	Líquido violeta claro
<b>Olor:</b>	Leve olor aromático
<b>pH:</b>	5.0-7.0
<b>Densidad:</b>	1.10-1.15 g/ml
<b>Punto de inflamación:</b>	45 °C. Inflamable
<b>Corrosividad</b>	No corrosivo
<b>Explosividad</b>	No explosivo

## 3. MODO DE ACCIÓN

**BUTACROP 600 EC** es un herbicida que tiene como ingrediente activo al Butachlor de origen natural, perteneciente al grupo químico de las Cloroacetamidas. es un herbicida selectivo para pre-emergencia y/o control de post-emergencia temprana de una variedad de hierbas indeseables y seleccionadas como las malezas de hoja ancha en arroz trasplantado y siembra directa.



#### 4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plagas		Dosis L/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Arroz	Moco de pavo	<i>Echinochloa crus-galli</i>	4.0	N.A	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>			

PC: Periodo de Carencia (días)

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

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

**Presentaciones comerciales:** Frasco x 1 L, Galonera x 4 L y 5 L, Bidón x 10 L y 20 L, Cilindro 200 L.

#### 5. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar **BUTACROP 600 EC** en pre-emergencia de las malezas antes de siembra para un control general y antes de emergencia del cultivo después de siembra o transplante. Se recomienda hasta un máximo de 1 aplicación por campaña/2 por año.

#### 6. PERIODO DE REINGRESO

No reingresar al campo tratado antes de 24 horas de realizada la aplicación.

#### 7. COMPATIBILIDAD

**BUTACROP 600 EC** es compatible con los plaguicidas de uso frecuente excepto con aquellos de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante.

#### 8. FITOTOXICIDAD

**BUTACROP 600 EC** no es fitotóxico si se aplica en los momentos y dosis recomendados.

#### 9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

**Toxicidad aguda:**

**Oral aguda, DL50:** > 5000 mg/kg

**Dermal aguda, DL50:** > 4000 mg/kg;

**Inhalatoria aguda, CL50:** > 5.0 mg/l;

**Irritación dermal:** Moderadamente irritante



**Irritación ocular:** Levemente irritante

**Sensibilización:** Leve sensibilizante cutáneo

### 10. PRECAUCIONES DE USO

Este producto es de cuidado, no ingerir.

Evitar contacto con la piel y la ropa.

Causa irritación moderada a los ojos.

El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.

Después de usar este producto bañarse con abundante agua y jabón, cambiarse y lavar la ropa

contaminada.

Este producto puede ser mortal si se ingiere.

Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las

primeras 24 horas.

Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de la casa-habitación

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas ni forraje.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para

consumo.

No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

No reutilizar el envase vacío.

Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### 11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

**CICOTOX:** 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398

**CISPROQUIM** 0800-5-0847

**ESSALUD:** 117 (gratuito)

