

Código: CRE-FT019  
Nombre: **FENOVA 110 EW**

Junio 2014  
Re-emplaza Marzo 2013

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM  
Servicio gratuito 24 horas  
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 3

## FICHA TECNICA FENOVA 110 EW

**HERBICIDA AGRÍCOLA**

**EMULSIÓN ACEITE EN AGUA (EW)**

**REGISTRO NACIONAL ICA No. 363**  
**Titular del Registro: CHEMINOVA AGRO DE COLOMBIA S.A.**

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

#### Ingrediente activo:

**Fenoxaprop-P-etil:** ..... **110 g/l**

(R)-2-[4-(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yloxy)phenoxy]propionic acid, de formulación a 20 °C.

**Ingredientes aditivos:**..... **c.s.p. 1 litro.**

### INFORMACIÓN GENERAL:

**FENOVA 110 EW** es un novedoso herbicida caracterizado por su alta selectividad, que debido a su acción sistémica penetra eficazmente la cutícula de las malezas. Recomendado para el control post-emergente de malezas gramíneas, anuales y perennes. Presenta una rápida movilidad en el sistema vascular, lo que permite un control oportuno desde los meristemos o áreas de crecimiento activo de las plantas controladas.

### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	APLICACIÓN Y RECOMENDACIONES
Arroz	Liendrepuerco ( <i>Echinochloa colonum</i> ); Guardarroció ( <i>Digitaria spp.</i> ); Paja peluda ( <i>Paspalum boscianum</i> ); Paja mona ( <i>Leptochloa filiformis</i> ).	300 – 400 cc /ha *	Post emergencia temprana
		400 – 500 cc/ha	Post emergencia mediana

\* **Nota:** Si se mezcla con herbicidas residuales, la dosis recomendada en Post emergencia temprana debe aumentarse en un 20%.

**PERIODO DE REENTRADA AL CULTIVO TRATADO:** Una vez aplicado el producto, no se debe permitir la entrada al área tratada durante un intervalo inferior a 24 horas. De ser

necesario el ingreso dentro de este lapso de tiempo, se requiere que dicha persona utilice el equipo de protección.

**PERIODO DE CARENCIA** (intervalo de tiempo entre la última aplicación y la cosecha): En arroz, no aplica por tratarse de herbicida para uso en post-emergencia temprana y mediana.

#### **INSTRUCCIONES DE USO:**

Aplicar **FENOVA 110 EW** utilizando un volumen adecuado de agua (250 L/Ha) y con equipos eficientes dotados de boquillas en buen estado, garantizando un buen cubrimiento y penetración. Aplicar **FENOVA 110 EW** cuando no haya posibilidades de lluvia, de tal manera que haya un tiempo seco suficiente para que el producto penetre en la maleza y pueda generar controles satisfactorios.

#### **PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

Se recomienda drenar el lote antes de la aplicación. Aplicar en la capacidad de campo del suelo, evitando láminas de agua o charcos. En arroz de riego se debe inundar a partir del tercer día de la aplicación.

Para preparar la aspersión, agregue agua hasta la mitad del tanque y luego el **FENOVA 110 EW** agitándolo bien. Complete el volumen con agua y continúe agitando hasta que se homogenice la emulsión.

#### **FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD:**

**FENOVA 110 EW** no es fitotóxico para los cultivos de hoja ancha. En arroz, se presenta leves síntomas de fitotoxicidad, pero el cultivo se recupera rápidamente.

En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer una prueba a escala antes de la aplicación.

No mezclar con productos hormonales, a base de ácido 2,4 D, propanil (BOSS 500 EC), sulfonilureas (como Metsulfuron, Pyrazosulfuron, Azynsulfuron), ni herbicidas del grupo de los pirimidiniloxibenzoicos (como Bispyribac-sodio o Pyribenzoxim), ya que puede presentar antagonismo. Si estos herbicidas se aplican antes de **FENOVA 110 EW**, se recomienda esperar mínimo 10 días entre cada aplicación. Por el contrario, si se aplicó **FENOVA 110 EW**, es necesario esperar mínimo 6 días para emplear los anteriores herbicidas. Después de una fertilización Nitrogenada, se debe esperarse como mínimo 6 días para la aplicación de **FENOVA 110 EW**.

**EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:** En los estudios de campo, se ha demostrado que los residuos presentes en el suelo no interfieren en el desarrollo de los cultivos posteriores. Si hay rotación de cultivos, se recomienda esperar 30 días luego de la aplicación de **FENOVA 110 EW**.

#### **INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

<b>Generales:</b>	•• En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrele esta Ficha técnica
<b>Ojos:</b>	• Lave inmediatamente los ojos contaminados con agua pura durante 10 a 15 minutos.
<b>Ingestión:</b>	•Si el producto se ha ingerido, No se recomienda provocar el vómito. Se sugiere darle agua o leche al paciente para la dilución y rápida eliminación del producto (únicamente si la persona esta conciente). En caso de que el paciente vomite, procure administrarle líquido hasta que el vómito salga claro.
<b>Inhalación:</b>	• En caso de inhalación, el paciente debe trasladarse a un lugar aireado.
<b>Piel:</b>	•Remover y aislar la ropa y los zapatos contaminados. Inmediatamente lavar con abundante agua y jabón suave por lo menos por 20 minutos. Buscar atención médica.
<b>Antídoto:</b>	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

### GUÍA PARA EL MÉDICO

- **Síntomas de intoxicación:** Irritación de los ojos. Potencial de sensibilización en la piel. Otros: Dolor de cabeza, mareo, náusea, vómito.
- **Tratamiento:** No tiene tratamiento específico. Seguir tratamiento sintomático y de soporte.

**ADVERTENCIA:** “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”.

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE 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 TAL FIN.**

**PRESENTACIONES:** 250 cc, 500 cc, 1 litro.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II: DTT-1320-2007  
MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO**