

### DATOS GENERALES

<b>IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:</b>	<b>AVGUST – ECUADOR S.A.</b> Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
<b>CLASE:</b>	HERBICIDA AGRÍCOLA
<b>FORMULACIÓN:</b>	Concentrado Emulsionable (EC)
<b>REGISTRO NACIONAL N°:</b>	197-H2/NA
<b>PRESENTACIONES AUTORIZADAS:</b>	100 ml, 250ml, 500ml, 1L, 200L
<b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:</b>	 <b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: II MODERADAMENTE PELIGROSO</b> <b>DAÑINO</b> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN:</b>	Ingrediente activo: Haloxyfop-R-methyl.....108 g/L Xylene.....622 g/L Excipientes.....1 L
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	<b>HALOXISEN®</b> es un herbicida sistémico y selectivo para cultivos de hoja ancha, gran capacidad de penetración y traslocación dentro de la planta, lo cual hace que el efecto de control en las malezas sea rápido y efectivo.
<b>MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	<b>HALOXISEN®</b> Es un herbicida sistémico post-emergente que posee selectividad hacia cultivos de hoja ancha. Actúa a través del follaje y la raíz en las malezas susceptible, esta combinación única de acción follaje-raíz sumada a su estabilidad en el suelo permite

	controlar en forma efectiva y rápida las malezas gramíneas presentes al momento de aplicación.		
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Aryloxyphenoxypropionate		
<b>CÓDIGO HRAC:</b>	A		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión vapor</b>
	7.9 mg/l	4.0 – 7.0	6.00x10 <sup>06</sup> mmHg
	<b>K<sub>ow</sub></b>	<b>Densidad</b>	<b>PM</b>
	4.0 a pH 7, 20 °C	1.37 g/ml	375.72 g/mol

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
Palma Africana ( <i>Elaeis guinnensis</i> )	Paja caminadora ( <i>Rottboellia cochinchinensis</i> ) Paja de burro ( <i>Eleusine indica</i> )	0.35 l/ha	***N.A.	24
		0.15 l/ha		

\*P.C.: Período de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

\*\*P.R.: Período de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

\*\*\*N.A.: No aplica

#### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se realiza una sola aplicación en post-emergencia temprana cuando las malezas presentes entre 1 y 3 macollas.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar la mezcla, previamente regular el pH del agua a 4.5. Colocar coadyuvante. Verter la cantidad necesaria de **HALOXISEN®** en un tanque con la mitad del agua total requerida. Agitar. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea.

Puede ser aplicado bajo los métodos convencionales de aplicación terrestre. Procuren un cubrimiento total y uniforme.

En Palma africana el **HALOXISEN®** se puede aplicar con los equipos convencionales que posean boquilla T-jet 8003, 8004, 8005 o equivalente TK – 2.5, TK – 5. Los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto.

En caso de encontrar malezas resistentes como *Panicum polygonatum* se recomienda mezclar AUSATO 480 (2 l/ha) + **HALOXISEN®** 108 (0.4 l/ha) + coadyuvante.

Para aplicaciones de ultra bajo volumen, se recomienda realizar la mezcla de 1 litro de AUSATO 480 y 0,5 litro de HALOXISEN® 108 en 20 litros de agua, obteniendo un pH de 5.5 en la mezcla final, este volumen da una cobertura de 600 coronas de Palma Africana.

### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

HALOXISEN® se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala. No es fitotóxico para los cultivos recomendados a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación. Tener en cuenta que el producto es un herbicida por lo tanto se deberá evitar el contacto con cultivos sensibles o no recomendados.

### EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

#### EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:



ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX  
1800 VENENO (836366) Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.  
AVGUST – ECUADOR S.A. Teléfono 02 6016686-Quito.



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	27-04-2022	ECU