


DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	HERBICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	1140
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Cyhalofop butil éster.....180 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<p>DIAFOP[®] 180 EC es un herbicida post-emergente de acción sistémica, selectivo al arroz, utilizado para el control de malezas gramíneas en el cultivo de arroz. Presenta rápida absorción a través del follaje siendo translocado a los tejidos meristemáticos de la planta, en donde ejerce su acción herbicida.</p> <p>DIAFOP[®] 180 EC es un inhibidor de la síntesis de los ácidos grasos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACCase).</p>

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARROZ	Liendre puerco <i>(Echinochloa colona)</i> Paja peluda <i>(Paspalum pilosum)</i> Guarda rocío <i>(Digitaria horizontalis)</i> Paja mona <i>(Leptochloa filiformis)</i>	1.5 - 2.0 L/Ha	***N.A.	12

*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

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Para el manejo de malezas gramíneas, en el cultivo del arroz, **DIAFOP[®] 180 EC** debe ser aplicado en post emergencia temprana, igualmente **DIAFOP[®] 180 EC** debe ser aplicado dentro de un programa de rotación de herbicidas de diferentes mecanismos de acción, recomendado por el Comité de Prevención de Resistencia a Herbicidas – HRAC y completado con prácticas de manejo integrado del cultivo.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

DIAFOP[®] 180 EC puede ser aplicado con bombas de espalda, con equipos terrestres o por vía aérea en mezcla con un volumen de agua suficiente que cubra de forma uniforme el follaje de las plantas (volumen de descarga de 250 a 300 litros por hectárea), con una presión y descarga constante. Para mayor seguridad, consulte con un INGENIERO AGRÓNOMO. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad a aplicar según las dosis recomendadas y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua. Mantenga agitación constante de la mezcla contenida en el tanque, obteniendo durante la aplicación un cubrimiento uniforme de las plantas. Los equipos usados en la aplicación deben ser lavados cuidadosamente después de cada aplicación, por lo menos tres veces.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

DIAFOP[®] 180 EC es compatible únicamente con los herbicidas pre-emergentes pendimetalina, thiazopir y oxadiazon para el control post-emergente y residual de las malezas en el cultivo del arroz. **DIAFOP[®] 180 EC** es incompatible con herbicidas para el control de hojas anchas y cyperaceas, tales como 2,4D amina, ioxinil, triclopyr, bispiribac sodium, bentazon y sulfonilureas en general.

DIAFOP[®] 180 EC en la dosis recomendada, es compatible con los cultivos registrados también es compatible con insecticidas organofosforados, piretroides, inhibidores de síntesis de quitina y carbamatos y con fungicidas utilizados en el cultivo de arroz.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020