



FICHA TÉCNICA HERBICIDA AGRICOLA EKIFIN

PAÍS: ECUADOR
FECHA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN:
2020-4-17

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO		
No de Registro	5-H37/NA-CL2	
Tipo de producto:	Herbicida de uso agrícola	
Formulación:	Concentrado Emulsionable (EC)	
Categoría Toxicológica:	III – Ligeramente Peligroso	
Cultivo:	Arroz	
Target:	Malezas en post-emergencia.	
Grupo químico:	Anilida	
Información del formulador		
Nombre y Origen	UPL VIETNAM Co (VIET) UPL LIMITED (INDIA) UPL COLOMBIA S.A.S (COL)	
II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO		
Componentes activos:	Concentración (especificar concentración g/L o %)	
Ingrediente Activo	Propanil 480 g/l	
Otros componentes:	No aplica	
III. PROPIEDADES BIOLÓGICAS		
Modo de acción:	Herbicida de contacto de rápida acción, selectivo al arroz, de amplio espectro, para uso en aplicaciones en post-emergencia; que afecta la fotosíntesis de las malezas susceptibles.	
Mecanismo de acción:	EKIFIN El producto afecta los procesos fotosintéticos, inhibiendo el fotosistema II. Una vez el producto llega al follaje produce manchas cloróticas que luego se necrosan. Su poder de movilización es mínimo, por lo que se le considera un producto de contacto. Las plantas de arroz pueden presentar efectos sobre la lámina foliar, que con el tiempo desaparecen y no afectan el desarrollo normal del cultivo.	
IV. DOSIS		
Cultivo	Plagas	DOSIS RECOMENDADA
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Moco de Pavo (<i>Echinochloa cruz-gali</i>) Paja Colorada (<i>Echinochloa colona</i>) Cabezoncillo (<i>Cyperus iria</i>).	2 L/ha



FICHA TÉCNICA HERBICIDA AGRICOLA EKIFIN

PAÍS: ECUADOR
FECHA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN:
2020-4-17

V. MODO DE EMPLEO

EKIFIN es un herbicida muy selectivo post-emergente que controla gramíneas, la mayoría de las malezas de hoja ancha y muchas especies de ciperáceas en cultivos de arroz riego o arroz de secano.

MODO DE EMPLEO: El tamaño de las malezas y las condiciones de humedad son importantes para la dosis. Se debe aplicar cuando las gramíneas y demás malezas estén suculentas, creciendo vigorosamente y cuando la mayoría estén en la etapa de 2 a 3 hojas. No aplique si el arroz está debilitado a causa de suelos salinos, exceso de agua, ataque de plagas u otras causas.

Al preparar la mezcla llene el tanque con agua hasta la mitad, vierta la dosis recomendada de EKIFIN, agite bien y complete con el resto de agua, no deje de agitar hasta obtener una mezcla homogénea. Cada vez que llene el equipo de aspersión agite la mezcla. NO permita la deriva de la aspersión hacia cultivos vecinos. No aplique cuando haya viento y/o lluvia. No aplique bajo calor o sol excesivos.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Aplicar EKIFIN en post-emergencia, una aplicación, cuando las malezas muestren entre 1 y 2 hojas (10 cm de altura).

VI. COMPATIBILIDAD

EKIFIN, Es compatible con herbicidas usados en arroz. Es INCOMPATIBLE con los carbamatos, fosforados, y fenoxiarilicos debiéndose esperar 10 días para hacer la aplicación de cualquiera de estos grupos agroquímicos.

VII. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar residuos. Utilizar equipos calibrados, dosis y volumen de agua recomendados para disminuir escurrimiento del producto en el suelo. Realizar las aplicaciones de manera dirigida al cultivo. Realizar la aplicación en un suelo a capacidad de campo y lejos de fuentes de agua. Evitar las aplicaciones cuando el suelo se encuentre saturado o esté lloviendo