

Código: CRE-FT062
Nombre: **KIKO® 240 EC**

Junio 2014
Re-emplaza Febrero 2014

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

Página 1 de 4

FICHA TECNICA
KIKO® 240 EC
HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Registro Nacional ICA No. 1296
Titular del Registro: CHEMINOVA AGRO DE COLOMBIA S.A

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente activo:

Clethodim :..... **240 g/Litro**
(5RS)-2-{{(1EZ)-1-[(2E)-3-chloroallyloxyimino]propyl}-5-[(2RS)-2-(ethylthio)propyl]-
3hydroxycyclohex-2-en-1-one

Ingredientes auxiliares:..... c.s.p. 1 Litro.

GENERALIDADES

KIKO® 240 EC es un herbicida post-emergente, sistémico y selectivo, recomendado para el control de algunas malezas gramíneas en cultivos de algodón, cebolla y soya.

KIKO® 240 EC es un herbicida del grupo ciclohexanodiona, cuyo mecanismo de acción es la inhibición de la actil carboxilasa coA.

Se recomiendan buenas condiciones de humedad del suelo al momento de la aplicación, (esto es >50%), para facilitar el efecto del herbicida y garantizar que éste sea translocado efectivamente. Así mismo, la temperatura del ambiente no debe superar los 35°C.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Malezas gramíneas	Dosis l/ha	PC (Horas)	PR (Días)
Algodón	<i>Leptochloa filiformis</i> : Paja mona <i>Chenchrus echinatus</i> : Cadillo <i>Eleusine indica</i> : Pata de gallina <i>Echinochloa colona</i> : Liendre Puerco <i>Digitaria sanguinalis</i> : Guardarocío <i>Cynodon dactylon</i> : Pasto argentina <i>Eragrostis glomerata</i> : Cola de zorro	0.5	0	50
Cebolla	<i>Echinochloa colona</i> : Liendre Puerco <i>Eleusine indica</i> : Pata de gallina <i>Poa annua</i> : Pasto poa <i>Avena fatua</i> : Avena	0.7		
Soya	<i>Leptochloa filiformis</i> : Paja mona <i>Digitaria sanguinalis</i> : Guardarocío <i>Echinochloa colona</i> : Liendre Puerco <i>Paspalum boscianum</i> : Peluda <i>Eleusine indica</i> : Pata de gallina	0.5		

P.C. Periodo de Carencia: Tiempo necesario entre la última aplicación y la cosecha. No Aplica
P.R. Periodo de Reentrada: Tiempo necesario entre la última aplicación y la entrada del personal al lote tratado.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar la aplicación de **KIKO® 240 EC** cuando las malezas tengan de 2 a máximo 4 hojas, para obtener mejores resultados.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

KIKO® 240 EC se aplica directamente sobre el follaje, diluyendo el producto en agua según la dosis recomendada, mediante equipos convencionales.

Aplicar **KIKO® 240 EC** utilizando un volumen adecuado de agua y con equipos eficientes, dotados de boquillas en buen estado, con el fin de garantizar un buen cubrimiento y penetración del producto.

Aplicar **KIKO® 240 EC** cuando no se prevean lluvias, de tal manera que no se produzca lavado del producto y se dé un tiempo seco suficiente para que el producto se adhiera a la planta y pueda generar controles satisfactorios

INSTRUCCIONES DE USO:

Aplicar **KIKO® 240 EC** utilizando el volumen indicado de agua y con equipos eficientes, dotados de boquillas en buen estado, con el fin de garantizar un buen cubrimiento del producto.

Aplicar **KIKO® 240 EC** cuando no se prevean lluvias, de tal manera que no se produzca lavado del producto.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:

En diferentes estudios de campo, se ha demostrado que los residuos presentes en el suelo no interfieren en el desarrollo de los cultivos posteriores.

FITOTOXICIDAD Y COMPATIBILIDAD

No se han observado efectos fitotóxicos por aplicación del herbicida **KIKO® 240 EC**, cuando es utilizado con la dosis y recomendaciones de uso dadas en la etiqueta del producto..

COMPATIBILIDAD:

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

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela esta ficha técnica.

Generales:	En caso de sospecharse intoxicación, detener el trabajo y buscar asistencia médica de inmediato. Retirar al afectado de la zona de peligro, mantenerlo abrigado y en reposo mientras llega la ayuda médica.
Ojos:	Lavar inmediatamente con abundante agua o solución salina, por lo menos durante 20 minutos, levantando los párpados ocasionalmente. Buscar atención médica inmediatamente.
Ingestión:	Acudir al médico inmediatamente. Inducir al vómito únicamente si la persona esta conciente y ha ingerido una cantidad muy grande del

	producto. Nunca provocar el vómito en una persona inconciente ni administrar nada por la boca y mantenerlo acostado de lado. Dado que el producto contiene solventes, en caso de vómito, se puede presentar irritación de las vías respiratorias y del tracto digestivo.
Inhalación:	Llevar la víctima al aire fresco. Si la víctima no está respirando, suministre respiración artificial boca a boca o con ayuda de una máscara de respiración u otro dispositivo médico de respiración. Si los síntomas continúan busque atención médica inmediata.
Piel:	Quitar la ropa y los zapatos contaminados. Inmediatamente lavar con abundante agua y jabón suave por lo menos por 20 minutos. Buscar atención médica.
Antídoto:	No existe antídoto específico. Se debe dar tratamiento sintomático y de recuperación general.

GUÍA PARA EL MÉDICO

Síntomas de intoxicación: Los compuestos aromáticos son moderadamente irritantes de la piel y las membranas mucosas. La inhalación de la aspersión causa sensación quemante de la nasofaringe y el pecho, produce tos. Prolongada exposición puede causar sensibilización en la piel.

Tratamiento: En caso de ingestión, hacer un lavado gástrico con agua. Puede suministrar carbón medicinal en las primeras 2 horas luego de una elevada ingestión. Seguir tratamiento sintomático y de recuperación general.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II: DTT-2450-2012
MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑINO**