

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS.

# Command® 48 EC

HERBICIDA - ISOXAZOLIDINONA  
CLOMAZONE



**DAÑINO**

ANTÍDOTO: NO TIENE  
SOLVENTE: NAFTA  
DENSIDAD: 1.024 g/ml a 20°C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA, PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN”  
“MANTÉNGASE ALEJADO DE NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”



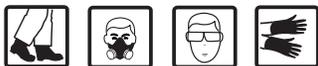
## USO AGRONÓMICO:

### MODO DE ACCIÓN:

Command® 48 EC es un herbicida sistémico para el control de malezas gramíneas en el cultivo de arroz. Command® 48 EC es pre-emergente y post-emergente temprano (malezas gramíneas hasta de una hoja y arroz hasta de 15 días después de emergido). La residualidad y la compatibilidad con herbicidas de contacto, permite la utilización de Command® 48 EC en las aplicaciones post-emergentes tempranas llamadas de “sello” y en las aplicaciones de pre-siembra conocidas como “quemadas”. Command® 48 EC penetra a las plantas a través de las raíces y ápices de retoños y traslocándose vía xilema.

### EQUIPO DE APLICACIÓN:

Utilice el equipo convencional para aplicar líquidos, si lo hace con equipo mecanizado o aplicaciones aéreas antes de aplicar asegúrese que el equipo esté en buenas condiciones de uso y bien calibrado. Este producto no es corrosivo, no daña el equipo de aplicación, lávelo con agua limpia después de usarlo. Use de 200 a 400 litros de agua por hectárea en aplicación terrestre y de 55 a 75 litros (15-20 gal.) por hectárea en aplicación aérea.



### FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Llene el tanque de mezcla hasta la mitad con agua, comience a agitar, adicione la dosis indicada con Command® 48 EC. Termine de llenar y mantenga en agitación.



### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS GRAMÍNEAS		DOSIS RECOMENDADAS L/Ha	ÉPOCA E INTERVALO DE APLICACIÓN
	Nombre común	Nombre científico		
Arroz <i>Oriza sativa</i>	Liendrepuerco	<i>Echinochloa colonum</i>	Pre-emergente: 1.25 a 1.5 litros (0.875 a 1.005 mL/Mz)	Arroz hasta 15 días después de emergido. Malezas gramíneas de hasta 1 hoja.
	Guarda rocío	<i>Digitaria sanguinalis</i>		
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>	Post-emergente: Temprano: 1.25 a 1.5 litros (0.875 a 1.05 mL/Mz)	Acompañando post-emergentes para sello.
	Caminadora	<i>Rottboellia exaltata</i>		
	Falsa caminadora	<i>Ischaemum rugosum</i>	Pre-siembra: 1.25 a 1.5 litros (0.875 a 1.05 mL/Mz)	Malezas gramíneas hasta de 1 hoja. Acompañando post-emergentes quemantes.
	Paja peluda	<i>Cynodom dactylon</i>		
	Paja mona	<i>Paspalum pilosum</i>		
		<i>Cenchrus spp.</i>		
		<i>Leptochloa filiformis</i>		

### INTERVALO DE APLICACIÓN:

Aplicar a las malezas gramíneas hasta de una hoja y el cultivo de arroz hasta de 15 días después de emergido.

### INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

65 días.

### INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Se recomienda esperar 24 horas antes de entrar a las zonas tratadas.

### FITOTOXICIDAD:

Command® 48 EC aplicado siguiendo las instrucciones de esta etiqueta es seguro al cultivo de arroz. Algunas veces se observa blanqueamiento de las plántulas del arroz, sin embargo esto es normal por el modo de acción del producto recuperándose en las dos semanas siguientes a la aplicación del producto.

### COMPATIBILIDAD:

Es compatible con herbicidas pre-emergentes, post-emergentes tempranos y de pre-siembra frecuentemente usados en el cultivo del arroz.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Almacenar este producto en el envase original, bien cerrado y claramente etiquetado. El área de almacenaje debe ser fresca, seca y evitar el exceso de calor. Durante el almacenaje evite la contaminación de otros plaguicidas, fertilizantes y los concentrados alimenticios para consumo animal deben almacenarse separado de los agroquímicos. No almacenar en casas de habitación. Este producto no es corrosivo. Es ligeramente combustible, no lo exponga a altas temperaturas. El Command® 48 EC es rápidamente degradado en suelos bajo condiciones aeróbicas y anaeróbicas, la degradación es más rápida bajo condiciones anaeróbicas. El clomazone es estable a la hidrólisis química, tiene baja capacidad de movimiento en el suelo. Para neutralizar derrames y limpiar herramientas contaminadas con Command® 48 EC lávelas con una solución al 20% hidróxido de potasio en metanol cubriendo el área durante 24 horas, luego adicione bastante agua.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.  
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.  
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Este producto es venenoso si se ingiere. Produce irritación moderada en la piel y los ojos. Largos horas de exposición puede causar irritación de la mucosa, no induzca el vómito porque puede causar daños en los pulmones y edema pulmonar.

### PRIMEROS AUXILIOS:

**POR INGESTIÓN:** No inducir al vómito ya que puede producir daños en los pulmones por el tipo de solvente que contiene. Visite al médico.

**POR INHALACIÓN:** Retire el paciente a un lugar ventilado y seco. Afloje las prendas de vestir y vigile la respiración.

**POR CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente con abundante agua limpia durante un periodo de 15 minutos mínimo.

**POR CONTACTO CON LA PIEL:** Quite las prendas de vestir y lave la parte afectada con suficiente agua y jabón.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

### ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene antídoto, seguir tratamiento sintomático y de soporte.

### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TELÉFONO
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica CIAT	(502) 2230-0807 y 1-801-00-29832
BELICE	Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	(501) 223-1639
EL SALVADOR	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262 y (503) 2231-9201
HONDURAS	Hospital Escuela Universitario	(504) 2232-2322 Ext. 420 y 478
NICARAGUA	Dirección de Regulación Sanitaria, Ministerio de Salud	(505) 2289-4700, Ext. 1294
COSTA RICA	Centro Nacional de Control de Intoxicaciones	(506) 2523-3600
PANAMÁ	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 523-4948
REP. DOMINICANA	Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	(809) 681-7828, Ext. 2192

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.  
NO DEBE CONTAMINAR RÍOS, LAGOS, ESTANQUES U OTRAS FUENTES DE AGUAS SUPERFICIALES O SUBTERRÁNEAS CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.



### TÓXICO PARA ABEJAS.

### MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

No quemar los envases, destrúyalos y entiérralos a no más de 40 cm de profundidad y lejos de fuentes y casas de habitación. Lave el equipo de aplicación una vez concluida la labor, durante esta operación evite que los residuos contaminen las fuentes de agua potable. Disposición de residuos; para evitar los residuos, mida exactamente las cantidades de Command® 48 EC que va a usar por unidad de área. Disposición de envases; vaciar los envases en rellenos sanitarios. Los derrames grandes se deben tratar y cubrir para prevenir su dispersión. Recoja y coloque los desechos en un recipiente apropiado. Para descontaminar el área del derrame, las herramientas y el equipo lávelos con un detergente y agua. El agua de los residuos no lo tire cerca de fuentes de agua potable o quebradas.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

**AVISO DE GARANTÍA:** La compañía formuladora y el registrante, así como distribuidor, garantizan el contenido de este envase original, cerrado y con el sello de garantía intacto. También garantizamos que la composición de este producto corresponde a lo indicado en la etiqueta. Aunque sus instrucciones de uso se basan en múltiples pruebas, no damos una garantía expresa o implícita, sobre los resultados al usarlo, ya que su aplicación y manejo están fuera de nuestro control. El uso de este producto de acuerdo a los períodos de carencia y los límites máximos de residuos en los cultivos de exportación, recomendados en este panfleto, es responsabilidad exclusiva del usuario, quien debe verificar las normas legales del país productor y del país importador.

### FABRICANTE Y FORMULADOR:

**FMC®**  
FMC CORPORATION,  
Agricultural Products Group,  
1735 Market Street, Philadelphia PA,  
19103, U.S.A.

### DISTRIBUIDO POR:

**DUWEST**  
Sociedad con DuPont

### PAÍS GUATEMALA

BELICE AG.97-02-427

### EL SALVADOR

HONDURAS

NICARAGUA

COSTA RICA

PANAMÁ

REP. DOMINICANA

### FECHA DE REGISTRO

08-06-2001

### FECHA DE REGISTRO

14-11-2000