

HERBICIDA

QUARON²⁴⁰ EC

Concentrado emulsionable

Composición del producto:

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso:	Contenido en volumen:
Clethodim	25%	240 g/L

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Ciclohexanodionas

USO AGRÍCOLA.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe–) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca

Número de Registro: 4778



cibeles

Formulador: Cía. Cibeles S.A.
Planta Industrial ruta 74, km. 26
Suárez - Canelones
País de origen: Uruguay

Fecha de Fabricación - Fecha de Vencimiento
No. Lote - Contenido Neto

Registrante: Cía. Cibeles S.A.
12 de diciembre 767 - Tel.: 22091001
E-mail: agro@cibeles.com.uy
Montevideo - URUGUAY

* Marca registrada de Cibeles



CUIDADO



RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo: QUARON 240 EC, es un herbicida gramínida post-emergente. Se absorbe rápidamente por las hojas y transloca a los puntos de crecimiento donde inhibe de Acetil CoA precursora de la formación de lípidos. Actúa interrumpiendo el metabolismo de los lípidos e inhibe la división celular en los meristemas provocando la muerte de los mismos. La maleza detiene su crecimiento dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación, aproximadamente a la semana comienzan a notarse los primeros síntomas, en forma de manchas rojizas y violáceas en el folioleto. Para su mejor efecto las malezas deben estar en activo crecimiento. Las gramíneas perennes, requieren dosis mayores para su control así como también plantas de mayor tamaño o en estados de desarrollo más avanzado. No posee efecto residual en el suelo, por lo que puede pulverizarse después que hayan emergido todas las malezas. No controla malezas de hoja ancha.

Cultivo o sitio de aplicación	Instrucciones de uso:		Dosis por hectárea	Momento de aplicación:
	Nombre común	Nombre científico		
Soja Colza Barbecho	Ryegrass	<i>Lolium multiflorum</i>	0,35 a 0,45 L/Ha	Desde 3 hojas hasta macollaje
	Capin	<i>Echinochloa crusgalli</i>		
	Sorgo de semilla	<i>Sorghum halepense</i>	0,55 a 0,70 L/Ha	Estolones de hasta 15 cm de largo
	Gramilla	<i>Cynodon dactylon</i>		
	Maiz guascho	<i>Zea mays</i>		Hasta V6

IMPORTANTE: Es recomendable agregar Oleonair a razón de 500 cc / Ha. **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** SE RECOMIENDA ROTAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

Número, frecuencia, o espaciamiento de aplicaciones si corresponde:

Época de aplicación:

Compatibilidad y fitotoxicidad: QUARON 240 EC puede ser mezclado con otros herbicidas para mejorar su espectro de control. No debe mezclarse con productos de reacción alcalina. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Tiempo de espera: 65 días.

Tiempo de reintegro al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Modo de preparación y técnica de aplicación: QUARON 240 EC se diluye en agua. Agregue agua limpia en el tanque hasta la mitad, vierta la dosis indicada de QUARON 240 EC, agite y complete el volumen de agua. Mantenga la agitación. QUARON 240 EC se puede aplicar en forma terrestre o aérea. En aplicaciones con máquinas terrestres utilizar un caudal de 100 a 150 L de agua/Ha y en aplicaciones aéreas 30 L o más. Las mejores condiciones se obtienen con temperaturas no muy elevadas, buena humedad ambiente y principalmente en horas de la tarde, antes de la caída del sol.

No debe de aplicarse en días con mucho viento, temperaturas muy altas o humedad relativa muy baja. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado o centro educativo. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales oleaginosos y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana, suburbana o centro poblado o centro educativo. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

Una vez finalizada la aplicación lave el tanque con agua y jabón, evitando derramar el agua de lavado sobre fuentes de agua. Utilice protección adecuada para todas estas labores.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: CLASE III (TRES) LIGERAMENTE TÓXICO IPCS/OMS 2009

Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros auxilios: En caso de ingestión NO PROVOCAR EL VÓMITO ni dar a beber ningún líquido. Llamar de inmediato al médico o trasladar al paciente a un Centro de Asistencia. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de contacto con los ojos: lavar los ojos con agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

CONCURRE AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros, instrucciones de almacenamiento y manejo de envases: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO CONTAMINAR LAGOS, RÍOS U OTRA FUENTE DE AGUA O CORRIENTE DE AGUA CON RESTOS DEL PRODUCTO.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Una vez vaciado el contenido del envase haga el "triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización como tal.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS UTENSILLOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS. PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar gafas, guantes, botas de goma, ropa protectora adecuada.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas: Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico.

"Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar."

Instrucciones de almacenamiento: PRODUCTO INFLAMABLE Guardar el producto en su envase original, etiquetado, evitando la luz directa del sol, en un lugar fresco, seco y seguro, de ser posible cerrado con llave. Debe guardarse en un lugar exclusivo para sustancias tóxicas o peligrosas y debe estar aislado de alimentos, bebidas, raciones u otros materiales. Dicho lugar del depósito debe estar señalizado con un cartel de advertencia que diga "Cuidado-Veneno (con símbolo de calavera)". **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**



CUIDADO

