

HERBICIDA-DESECANTE-DEFOLIANTE
GRUPO 14



CONCENTRADO EMULSIONABLE

Composición:

carfentrazone etil: etil-2-cloro-3-[2-cloro-4-fluoro-5-(4-difluorometil-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]propionato ... 40,0 g solvente y coadyuvantes c.s.p. 100 cm ³
--

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA Y EL FOLLETO
ADJUNTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO
Inscripto en SENASA Nº 41.177

Nº de lote: ver en envase
Fecha de Vencimiento: ver en envase
Industria Argentina
INFLAMABLE DE 3º CATEGORIA

Registrado por: Agroinsumos ByL S.A.
Pellegrini 205 2º Piso / Cañada de Gómez
Santa Fe / Argentina / 03471-422238
www.agroinsumosbyl.com.ar

Advertencia: **Agroinsumos ByL S.A.** no se responsabiliza por los daños que pueda ocasionar el uso de este producto distinto al indicado en este rótulo.

01/041177/Bx1/LI/CH/Rev 0

PRECAUCIONES:
- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Es peligrosa la ingestión e inhalación del producto, debiendo evitarse el contacto con el mismo – puro o diluido – con la piel, los ojos o la boca. Durante la pulverización emplear ropas apropiadas (careta-antiparras), guantes y botas de goma, pantalón y chaqueta impermeabilizados, y sombrero. No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto. No contaminar alimentos, forrajes ni el agua de bebida. Después de aplicar el producto, lavar prolijamente las partes del cuerpo expuestas a la acción y al contacto del mismo.

RIESGOS AMBIENTALES: AVES: Prácticamente no tóxico para aves.
PECES: Moderadamente tóxico para organismos acuáticos. No contaminar fuentes ni cursos de agua.
ABEJAS: Virtualmente no tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Efectuar un prolijo lavado del remanente de los envases y equipo de aplicación. Eliminar el líquido de enjuague y los restos del caldo aplicándolo en áreas no cultivadas (camino de tierra, alambrados, etc.), alejados del tránsito de personas.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Efectuar un triple lavado antes de proceder a la destrucción de los envases. Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas para tal fin.

Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO: Mantenga este producto alejado del calor y las llamas.
Consérvese el producto en su envase original, bien cerrado y etiquetado. Evite su derramamiento.

DERRAMES: Recoger el líquido derramado con un material absorbente como arena, tierra o diatomeas. Evitar las salpicaduras del material, capturándolo con el absorbente. Recolectar el material en recipientes bien cerrados e identificados. Recurra a una empresa autorizada para eliminación de residuos químicos.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de salpicaduras en ojos, enjuagar con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación ocular persiste, obtener asistencia médica. En caso de salpicaduras en piel lavar abundantemente con agua y jabón. En caso de ingestión accidental no administrar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente al médico. En caso de intoxicación por inhalación retirar al aire fresco. Si es necesario, efectuar respiración artificial.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO-CLASE III. INHALATORIA: CATEGORÍA III (CUIDADO). IRRITACIÓN OCULAR: SEVERO IRRITANTE OCULAR (PRECAUCIÓN) CATEGORÍA II: Causa daño temporal a los ojos. IRRITACIÓN DERMAL: LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORÍA IV. NO SENSIBILIZANTE. Aplicar tratamiento sintomático. No existe antídoto específico.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: En caso de ingestión es probable que ocurran vómitos, depresión, respiración rápida y entrecortada, y profusa transpiración.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:
• Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
• Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo -

Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103. Línea gratuita: 0800-333-0160.
• Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806
• Centro de Consultas Toxicológicas CASAFe. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO está recomendado para desecación de malezas previa a la siembra de los cultivos de soja, maíz, maní y girasol; para la aplicación postemergente en el cultivo de trigo, como defoliante en el cultivo de algodón y como desecante en girasol.
CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO es un herbicida que controla las malezas mediante el proceso de disrupción de membrana de las células. Su principio activo, carfentrazone etil, actúa por el mismo mecanismo que los difenil éteres, en los que la disrupción de la membrana se inicia por la inhibición de la protoporfirinógeno oxidasa en la ruta de la biosíntesis de la clorofila e induciendo a la formación de intermediarios fitotóxicos. Las malezas tratadas se vuelven necróticas y mueren poco tiempo después del tratamiento.
CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO en el cultivo de algodón produce una defoliación que permite optimizar las tareas de cosecha.
La aplicación de **CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO** en el cultivo de girasol en los momentos posteriores al estado fenológico de madurez fisiológica aumenta la tasa de secado, permitiendo alcanzar la humedad de cosecha en menor tiempo.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:
PREPARACIÓN: llenar el tanque de la pulverizadora con agua, hasta la mitad o tres cuartas partes de su volumen. Verter lentamente la cantidad necesaria de **CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO** con los agitadores en funcionamiento. Luego completar el llenado del tanque con agua.

EQUIPOS VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO puede ser aplicado con pulverizadores terrestres, con barras provistas de picos de medio/alto volumen (1,5 l/min), tales como: Teejet 110.04, XR Teejet 110.04, Albuz 100.04, Fulljet. El espacio entre picos debe ser de 50 cm y la altura de la barra de 30-50 cm. Se recomienda aplicar en días con baja velocidad de viento, con presión no mayor de 40 lbs/pulg², y un volumen de agua de 80 a 100 litros/ha.

Densidad de gotas: 40-80 gotas/cm². DMV (Diámetro medio volumétrico): 200-300 micrones.

También es posible su aplicación aérea según las siguientes condiciones:
-Volumen: 40 l/ha.
-Presión: 30 psi.
-Picos: D8-45.
-Angulo de la barra: 135° (frente ó 45° atrás).
-Altura de vuelo: hasta 5m.
-Faja de deposición: 15 m.
-Temperatura ambiente: máximo 30° C.
-Humedad relativa: mínimo 55%.
-Velocidad del viento: 2 a 10 km/hora.
Evitar que la deriva caiga sobre cultivos adyacentes. Evitar la superposición durante la aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO:

Uso: herbicida (presiembr)

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Girasol Maíz Soja	<i>Commelina erecta</i> (flor de santa Lucía), <i>Ipomoea purpurea</i> (bejuco), <i>Polygonum convolvulus</i> (enredadera anual), <i>Polygonum aviculare</i> (sanguinaria), <i>Portulaca oleracea</i> (verdolaga), <i>Datura ferox</i> (chamico), <i>Chenopodium album</i> (quinoa).	50 a 75 cc/ha + 2,5 a 3 l/ha de glifosato 48% (se debe agregar aceite mineral al 0.5%).	Se aplica para la desecación de malezas previa a la siembra de los cultivos recomendados. Se obtiene la máxima actividad del producto en condiciones climáticas que favorecen el pleno crecimiento de las malezas (alta humedad relativa y alta temperatura) mientras que la actividad disminuye en condiciones de estrés hídrico y marchitamiento de las malezas. La luz intensa, durante y después de la aplicación, generalmente aumenta la velocidad de acción y la eficacia del producto. Observaciones: aplicar en mezcla con glifosato para desecación previa a la siembra de los cultivos recomendados.

Uso: herbicida (desecante)

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Girasol	125 cc/ha + 2 l/ha de glifosato 48 EC + 1 l/ha de aceite mineral	Posterior a madurez fisiológica (cuando se observa el envés de los capítulos virando de verde a amarronado)

Uso: herbicida (defoliante)

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Algodón	80 cm ³ /ha (aplicar con 1000 cm ³ /ha de aceite mineral)	>80% de apertura de cápsulas en siembra convencional. 60% de apertura de cápsulas en siembra en surcos estrechos.

Uso: herbicida (defoliante)

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Trigo	<i>Polygonum aviculare</i> (Sanguinaria), <i>Stellaria media</i> (Capiquí), <i>Ammi majus</i> (Apio cimarrón), <i>Polygonum convolvulus</i> (Enredadera), <i>Helianthus annuus</i> (Girasol), <i>Viola arvensis</i> (Viola), <i>Raphanus sativus</i> (Nabon), <i>Brassica campestris</i> (Brassica), <i>Chenopodium album</i> (Quinoa), <i>Coronopus didymus</i> (Mastuerzo), <i>Polygonum persicaria</i> (Persicaria)	Ver M. A.	Para las Regiones I, II Norte, II Sur, III, V Norte: 30–40 cc / ha + 5 gr de Metsulfuron metil al 60% / ha. Para las Regiones IV y V Sur (Sur y Sudeste de Buenos Aires): 30–40 cc / ha + 7 gr de Metsulfuron metil al 60% / ha. PARA TODAS LAS REGIONES LOS TRATAMIENTOS DEBEN HACERSE CON 0.2 % DE SURFACTANTE NO IONICO. Estado del cultivo: desde el estado de 3 hojas hasta fin de macollaje. Estado de las malezas: hasta 4 hojas. Observaciones: una sola aplicación en post emergencia de cultivo y malezas.

RESTRICCIONES DE USO: Herbicida de uso como desecante en pre-siembra, no existen restricciones a la siembra de cultivos de rotación. En el cultivo de algodón, debe respetarse un período de carencia de 24 días y en el de girasol (semilla) de 15 días.
En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD: CARFENTRA 40 EC DELTA AGRO es compatible con glifosato, piretroides, fosforados, 2,4-D, sulfentrazone. De todos modos, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa, antes de utilizar cualquier tipo de mezcla.

FITOTOXICIDAD: En el momento de uso y a las dosis recomendadas no se presentan síntomas de fitotoxicidad en los cultivos recomendados en el marbete.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO



CUIDADO