FICHA TÉCNICA

VELSIMEX
ALIMENTEMOS EL FUTURO

Uso: Agrícola

Formulación: Concentrado emulsionable

Registro: RSCO-MEZC-HEDE-0266-0215-X0041-009-32.0

Dicarane® 320 CE

HERBICIDA

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo — **% en peso**

Fluroxipir meptil ..... 16.0 %
(RS)-1-metilheptil-4-amino-3,5-dicloro-6-fluoro-2-piridiloxiacetato
(Equivalente a 160 g de i.a./L a 20° C)

Dicamba ..... 16.0 %
Ácido 3,6-dicloro-o-anisico
(Equivalente a 160 g de i.a./L a 20° C)

Ingredientes inertes

Solvente, Anticongelante y Emulsificantes ..... 68.0 %

T O T A L ..... 100.0 %

RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS

DICARANE 320 CE es una mezcla de herbicidas entre Fluroxipir meptil y Dicamba. El Fluroxipir meptil es un herbicida de translocación que es absorbido rápidamente por las hojas; en post-emergencia, en aplicación foliar, resulta efectivo sobre un amplio número de especies de hoja ancha. El Dicamba es un herbicida sistémico, que es absorbido tanto por las partes aéreas como por las raíces de las plantas. Se recomienda su uso en los cultivos y malezas que a continuación se indican.

CULTIVO	MALEZA	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS (L/Ha)	OBSERVACIONES
Trigo Cebada Maíz Sorgo (14)	Hierba del sapo Quintonil Verdolaga Correhuela	*Euphorbia hirta* *Amaranthus hybridus* *Portulaca oleracea* *Convolvulus arvensis*	0.75 – 1.0	Realizar la aplicación al follaje en postemergencia al cultivo y a la maleza.

( ) Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

VELSIMEX, S.A. de C.V.
Av. Central # 206 piso 3,
Col. San Pedro de los Pinos, 01180 México, D.F.
Fax: (55) 5278 46 78
Tel: (55) 5278 46 40

SL: Sin límite
Periodo de reingreso a los lugares tratados: 24 horas después de la última aplicación.

Categoría toxicológica 4, PRECAUCIÓN

Nocivo si se inhala

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agite el envase antes de usar el producto, utilice el equipo de protección adecuado (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para para cubrir perfectamente el área a tratar.

Vierta agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la cantidad recomendada de DICARANE 320 CE, agite utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta mezclar perfectamente. Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica.

CONTRAINDICACIONES

No se aplique DICARANE 320 CE cuando la velocidad del viento sea mayor a 8 km/hora, a fin de evitar cubrimiento desigual y/o el arrastre del material a cultivos vecinos susceptibles de ser dañados. La eficacia del producto puede disminuir si llueve entre 6 y 12 horas después de la aplicación. No aplicar en horas de calor intenso. Este producto utilizado correctamente a las dosis indicadas y recomendaciones de esta etiqueta no genera FITOTOXICIDAD.

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar DICARANE 320 CE con otros herbicidas. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

VELSIMEX, S.A. de C.V.
Av. Central # 206 piso 3,
Col. San Pedro de los Pinos, 01180 México, D.F.
Fax: (55) 5278 46 78
Tel: (55) 5278 46 40

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno) almacene el equipo de protección en el lugar de trabajo. Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado y de manera separada de la ropa de uso común) lavándolos con detergente y cloro. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- "No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto".
- "No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes".
- "Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos".
- "Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos".
- "No almacene en casas habitación".
- "No use el producto sin el equipo de protección adecuado".
- "Los menores de 18 años no deben manejar este producto".
- "Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia".
- "No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel".
- "No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado".
- "No destape la boquilla con la boca".

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS

Si hubo intoxicación por vía inhalatoria retire a la persona intoxicada del área contaminada a fin de evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si hubo intoxicación por la vía dermal con el producto, lave la parte afectada con agua corriente. En caso de contacto con los ojos, enjuáguelos con agua limpia durante 15 minutos. Si hubo intoxicación por vía oral y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua), repitiendo esta operación hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.

VELSIMEX, S.A. de C.V.
Av. Central # 206 piso 3,
Col. San Pedro de los Pinos, 01180 México, D.F.
Fax: (55) 5278 46 78
Tel: (55) 5278 46 40

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: PIRIDINAS (fluroxipir meptil) DERIVADO DEL ÁCIDO BENZOICO (dicamba)

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Si el producto es ingerido puede provocar dolor abdominal, náuseas, vómito, diarrea y opresión torácica. Si el producto entra en contacto con la piel puede provocar enrojecimiento, irritación, ardor o picazón. Si se inhala puede ocasionar dolor de cabeza, estornudos, escurrimiento nasal y picazón. Si el producto entra en contacto con los ojos puede ocasionar visión borrosa, lagrimeo, ardor y enrojecimiento.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No hay antídoto específico, por lo que el tratamiento deberá ser sintomático. Checar presión sanguínea y frecuencia del pulso, dar respiración artificial si aparecen signos de parálisis. Si la piel y el pelo están contaminados, lavarlos con agua y jabón. Lavar los ojos con abundante agua. En caso de ingestión, aplicar medidas terapéuticas para eliminación de la sustancia del cuerpo (lavado gástrico, laxantes salinos).

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos”.
- “Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la ley general para la prevención y gestión integral de los residuos, su reglamento o al plan de manejo de envases vacíos de plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT”.
- “El uso inadecuado de este producto puede contaminar el agua subterránea. Evite manejarlo cerca de pozos de agua y no lo aplique en donde el nivel de los mantos acuíferos sea poco profundo (75 cm de profundidad) y los suelos sean muy permeables (arenosos)”.
- “En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo: tierra o arcilla), colectar los desechos en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano”.
- “Realice el triple lavado del envase vacío y vierta el agua de enjuague en el depósito o contenedor donde prepare la mezcla para aplicación”.

CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA

ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA

VELSIMEX, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fueran de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.

VELSIMEX, S.A. de C.V.
Av. Central # 206 piso 3,
Col. San Pedro de los Pinos, 01180 México, D.F.
Fax: (55) 5278 46 78
Tel: (55) 5278 46 40