

HERBICIDA
GRUPO E
GRUPO K3
CAPAZ[®] ELITE

Concentrado Emulsionable

Composición:

sulfentrazone: N-[2,4-dicloro-5-[4-difluorometil]-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1 H-1,2,4-triazol-1-yl]fenil] metanesulfonamida.....	10 g
S-metolacloro: (S)-2-cloro-N-(2-etil-6-metil-fenil)-N-(2-metoxi-1-metil-etil) -acetamida	60 g
coadyuvantes c.s.p.....	100 cm ³ .

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO
Inscrito en el SENASA con el N°: 39.177

Lote N°: Ver en el envase
Fecha de Vto: Ver en el envase

Cont.Netto:
Origen: Argentina

No Inflamable

FMC

FMC QUIMICA S.A.

Av. Madres de Plaza 25 de Mayo 3020 –Rosario-
Santa Fe– Argentina
Te. (0341) 5307800
www.fmcargentina.com.ar

®CAPAZ y FMC son marcas registradas de FMC Corporation

Nota: La firma FMC Química S.A garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su aplicación y el manejo escapan del control de la Empresa, la firma no se responsabiliza por los daños y perjuicios que pudieran derivarse de un uso del producto, distinto al indicado en este marbete.



CUIDADO

Banda de categoría toxicológica Azul PMS 293 C. Leyenda: CUIDADO

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS
- EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO
- 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:

Durante la preparación, el manipuleo y la aplicación, utilizar antiparras, guantes, botas de goma (neoprene, polivinilo, etc.), máscaras con filtros certificados (NIOSH) para la protección respiratoria y ropa protectora adecuada.

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 y 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:

Producto prácticamente no tóxico para aves. Ligeramente tóxico para peces. No contaminar fuentes ni cursos de agua. **Virtualmente no tóxico para abejas.**

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

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:

Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de niños o personas inexpertas.

DERRAMES:

Inactivar el producto derramado con cal o soda cáustica y luego recogerlo haciendo uso de un material absorbente (aserrín de madera, arena, tierra, etc.) el que una vez impregnado deberá disponerse en un lugar seguro y que no contamine el medio ambiente. Seguidamente, proceda a lavar con abundante agua y solución de amoníaco el área contaminada, evitando que el agua del lavado se escurra por las alcantarillas. Recorra a empresas especializadas en eliminación de residuos peligrosos.

PRIMEROS AUXILIOS:

En todos los casos, procurar asistencia médica y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada soper de bicarbonato de sodio en un litro de agua).

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: Producto ligeramente peligroso (Clase III).

Toxicidad Inhalatoria: Categoría III (CUIDADO)

Irritación dermal: Moderado irritante dermal (CUIDADO). Categoría III. Evitar el contacto con la piel y la ropa.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO). Categoría III. Causa irritación moderada a los ojos.

Sensibilizante cutáneo. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

Aplicar tratamiento sintomático. No existe antídoto específico.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: En caso de ingestión, puede provocar malestar gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarreas. Causa irritación en los ojos y la piel.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION:

Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutierrez. Tel.: (011)4962-6666 / (011)4962-2247. Conmutador: (011)4962-9280 / 9212.

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A.Posadas. Tel.: (011)4654-6648 / (011)4658-7777. Conmutador: (011)4658-5001 al 19 (int. 1102/03).

Centro Toxicológico del Hospital de Clinicas José de San Martín. Tel: (011)5950-8804 y (011)5950-8806

TAS, Toxicología, Asesoramiento y Servicio – Rosario, Prov de Santa Fe. Tel.: (0341)424-2727

GENERALIDADES:

CAPAZ ELITE es un herbicida de acción sistémica y residual que combina la acción del sulfentrazone (aril triazolinona) y del S-Metolacloro (cloroacetamida). El sulfentrazone se absorbe por las raíces de las plantas tratadas, y genera un proceso de "disrupción" de membrana, que interfiere en la biosíntesis de la clorofila y provoca la formación de intermediarios tóxicos. El s-metolacloro es absorbido por el coleóptile y radícula en gramíneas anuales y por hipocótile y radícula en malezas de hoja ancha en germinación. Posee efecto residual sobre malezas aún no germinadas o pequeñas, actúa inhibiendo la división celular a través de la inhibición de la síntesis de ácidos grasos de cadena muy larga.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Verificar el correcto funcionamiento del equipo y su calibración, antes de comenzar la aplicación.

Preparación: Llenar el tanque de la pulverizadora hasta las 2/3 de su capacidad con agua y, poniendo en marcha los agitadores, incorporar la cantidad de **CAPAZ ELITE** según dosis. Completar el volumen total de agua. Mantener el sistema de agitación en movimiento durante toda la aplicación. Evitar la superposición de franjas y la deriva hacia cultivos linderos.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: **CAPAZ ELITE** debe ser aplicado con pulverizadoras terrestres con una presión de 30 - 45 lbs/pulg², provistas de una barra o botalón con picos para herbicidas. Densidad de gotas recomendada: 20-30 gotas/cm² con gotas de 300 a 500 micrones. El volumen de aplicación debe ser de 80 - 100 litros de agua.

Limpiar el tanque de la pulverizadora al finalizar toda tarea de aplicación. Luego drenar la pulverizadora hasta vaciarla. Posteriormente llenar el tanque con agua limpia hasta el 10% de su capacidad y circular la solución por todo el sistema durante 15 minutos para luego drenar la pulverizadora y realizar este proceso de tres veces. En lo posible remover y limpiar picos y filtros separadamente. Se recomienda el uso de agua para la limpieza de tanque de la pulverizadora. En el caso de utilizar agentes limpiadores (ej: lavandina; solución amoniacal), hacerlo durante el segundo enjuague.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soja	<p>Borraja pampeana (<i>Lycopsis arvensis</i>) Bolsa de pastor (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Capin (<i>Echinochloa crus galli</i>) Cardo Ruso (<i>Salsola kali</i>) Cola de zorro (<i>Setaria spp.</i>) Moco de pavo (<i>Polygonum persicaria</i>) Echinocloa (<i>Echinochloa colona</i>) Grama carraspera (<i>Eleusine indica</i>) Gramilla (<i>Eragrotis virescens</i>) Morenita (<i>Kochia scoparia</i>) Pasto Cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Peludilla (<i>Gamochaeta subfalcata</i>) Quinoa (<i>Chenopodium album</i>) Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Vinagrillo (<i>Oxalis cordobensis</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus hybridus</i> y <i>Amaranthus palmeri</i>)</p>	<p>SUELOS LIVIANOS (Arenosos-francos y francos- arenosos) M.O. 1 A 2% 1.800 cc/ha</p> <p>SUELOS MEDIANOS (francos y francos- limosos) M.O. 2% 2.000 cc/ha M.O. mayor 2% 2.500cc/ha</p> <p>SUELOS PESADOS M.O. mayor 2% 2.500cc/ha</p>	Presiembra
Maní	<p>Bolsa de pastor (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Capin (<i>Echinochloa crus galli</i>) Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>) Cola de zorro (<i>Setaria spp.</i>) Grama carraspera (<i>Eleusine indica</i>) Gramilla (<i>Eragrotis virescens</i>) Pasto Cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Quinoa (<i>Chenopodium album</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus hybridus</i> y <i>Amaranthus palmeri</i>)</p>	<p>SUELOS LIVIANOS (Arenosos-francos y francos- arenosos) M.O. 1 A 2% 1.500 cc/ha</p> <p>SUELOS MEDIANOS (francos y francos- limosos) M.O. 2% 2.000 cc/ha</p>	Hasta 10 días antes de la siembra

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Girasol	Bejuco (<i>Ipomoea</i> spp.) Bolsa de pastor (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) Borraja pampeana (<i>Lycopsis arvensis</i>) Bowlesia (<i>Bowlesia incana</i>) Capin (<i>Echinochloa crus galli</i>) Cardo Ruso (<i>Salsola kali</i>) Cola de zorro (<i>Setaria</i> spp.) Grama carraspera (<i>Eleusine indica</i>) Gramilla (<i>Eragrotis virescens</i>) Moco de pavo (<i>Polygonum persicaria</i>) Morenita (<i>Kochia scoparia</i>) Pasto Cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Peludilla (<i>Gamochaeta subfalcata</i>) Quínoa (<i>Chenopodium album</i>) Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Vinagrillo (<i>Oxalis cordobensis</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus hybridus</i> y <i>Amaranthus palmeri</i>)	SUELOS LIVIANOS (Arenosos-francos y francos- arenosos) M.O. 1 A 2% 1.500 cc/ha SUELOS MEDIANOS (francos y francos- limosos) M.O. 2% 2.000 cc/ha M.O. mayor 2% 2.500cc/ha SUELOS PESADOS M.O. mayor 2% 2.500cc/ha	Hasta 10 días antes de la siembra

OBSERVACIONES:

Al momento de la aplicación el lote debe presentarse libre de malezas, el blanco de aplicación de este producto es el suelo.

Para asegurar la incorporación del herbicida a la matriz del suelo y garantizar su efectividad, es necesaria la ocurrencia de precipitaciones de 15-20 mm. dentro de los 7 días posteriores a la aplicación del mismo.

En suelos con más de 65% de arena y lluvias torrenciales en un corto periodo de tiempo, el producto puede estar expuesto a lixiviación disminuyendo su capacidad de control.

RESTRICCIONES DE USO:

Debido a que el producto se aplica en barbecho, está exento del período de carencia.

Se recomienda dejar transcurrir un mínimo de 4 meses luego de la aplicación del producto para la siembra de cereales de invierno y 6 meses para maíz.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

CAPAZ ELITE es compatible con otros herbicidas de uso corriente. De todos modos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa, antes de utilizar cualquier tipo de mezcla.

FITOTOXICIDAD:

A las dosis recomendadas no se presenta fitotoxicidad.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO.