

HERBICIDA

Severe ME PRO

SUSPENSIÓN DE MICROCÁPSULAS (CS)

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/l)
CLOMAZONE	31,0	360

Grupo químico: **ISOXAZOLIDINONA**

Venta autorizada por el M.G.A.P. I Registro: 3710

USO AGRÍCOLA.**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.****"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".****"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".****"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT - TELEF: (2) 1722".****"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".****"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".****CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** CLASE III (TRES) LIGERAMENTE PELIGROSO, IPCS/OMS 2009.**ANTÍDOTOS:** No tiene antídoto.**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión, **NO** provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarlas antes de volverlas a usar. En caso de contacto con los ojos, lavado a chorro con abundante 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.



FIRMA REGISTRANTE:
PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 Km 35,300 Juanicó,
Canelones, Uruguay
Tel.: 4335 9662

DISTRIBUYE: PROQUIMUR S.A.
Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay
Tel.: (+598) 4335 9662
administracionjuanico@proquimur.com.uy
www.proquimur.com.uy

FABRICA: Shanghai E-Tong Chemical Co., Ltd.
ORIGEN: CHINA

CONTENIDO NETO:
Ver en el envase.

ORIGEN: CHINA

Nº LOTE: _____
Fecha de Fabricación: _____
Fecha de Vencimiento: _____

VER EN EL
HOMBRO
DEL ENVASE

V03

AMPHI

**CUIDADO****PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS:** 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.

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 destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.**ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:****A) MEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**
Aplicaciones foliares:

- No producir deriva. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. La empresa aplicadora es la responsable por los daños que se produzcan.

- No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.

- En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

- La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas.

B) PELIGROSIDAD:**Toxicidad para aves: LEVEMENTE TÓXICO****Medidas de mitigación:**Aplicaciones foliares: No aplicar desde madurez fisiológica en adelante.**Toxicidad para peces: MODERADAMENTE TÓXICO****Medidas de mitigación:**Aplicaciones foliares: No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorecen la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 h de aplicación) o deriva del producto.

Prohibida la aplicación a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m en aplicaciones aéreas.

Evitar la aplicación en surcos de erosión, desagües o áreas que descargan escorrentía en cuerpos de agua adyacentes.

Toxicidad para abejas: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**EVITE LAS APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS, PRODUCTO MUY VOLÁTIL****DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES:** Una vez vaciado el contenido del envase, realice el triple lavado del mismo, vertiendo el agua del lavado en la máquina aplicadora. Luego perfóre el envase para impedir su reutilización y llévelo al centro de acopio más cercano.**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-veneno" (calavera). Almacene a temperaturas superiores a -4 °C para evitar que el producto se congele; si llegara a congelarse, esperar a que se derrita antes de aplicarlo.**"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".****"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2)1722".****"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".****"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".****"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".****RECOMENDACIONES DE USO:****GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO:** SEVERE

ME PRO es un herbicida selectivo microencapsulado, para el control en preemergencia y post-emergencia temprana de importantes malezas, inhibe la síntesis de caroteno y pigmentos clorofílicos en las plantas susceptibles. Las plantas lo absorben a través de las raíces y brotes; dentro de las plantas se trasloca en forma acrópeta por medio del xilema y se difunde hacia las hojas. Su translocación mejora cuando la maleza se encuentra en activo crecimiento y el suelo con buenas condiciones de humedad. Por su persistencia en el suelo, sigue actuando durante varias semanas después del tratamiento, controlando las malezas que germinen durante ese período.

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (L/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Arroz (<i>Oryza sativa</i> L.)	Acacia de pajonal Brachiaria Bolsa de Pastor Capin Capin	<i>Aeschynomene indica</i> <i>Brachiaria platyphylla</i> <i>Capsella bursa-pastoris</i> <i>Echinochloa crus-galli</i> <i>Echinochloa crus-pavonis</i>	1 - 1,35	Pre-emergencia del cultivo
	Gramilla de rastrero Capigui Cerraja Chamico Cola de zorro Correhuela Eleusine Gambarrusa Gramilla dulce Ortiga mansa Malva	<i>Echinochloa colona</i> <i>Setaria media</i> <i>Sonchus oleracea</i> <i>Datura ferox</i> <i>Setaria geniculata</i> <i>Convolvulus arvensis</i> <i>Eleusine indica</i>	1,35	Post-emergencia temprana del cultivo
Soja (<i>Glycine max</i> L.)	Gambarrusa Gramilla dulce Ortiga mansa Malva	<i>Alternanthera philoxeroides</i> <i>Paspalum distichum</i> <i>Lamium amplexicaule</i> <i>Malva parviflora</i>	1,35 - 2	Antes, durante o después de la siembra
Colza (<i>Brassica napus</i> L. var. <i>Napus</i>)	Hierba de gato Pasto blanco Pega-pega Quiebra arados Quinoa Rábano	<i>Stachis arvensis</i> <i>Digitaria sanguinalis</i> <i>Galium aparine</i> <i>Sida rhombifolia</i> <i>Chenopodium album</i> <i>Raphanus raphanistrum</i>	0,25	Pre-emergencia del cultivo o post-emergencia temprana
Zapallo Kabutiá (<i>Curcubita moschata</i> Duch. x <i>Curcubita maxima</i> Duch.)	Revienta Caballos Raigrás Sanguinaria Senecio Sorgo de Alepo Verdeleña Yerba Carmicera Yuyo Colorado	<i>Solanum sisymbriifolium</i> <i>Lolium multiflorum</i> <i>Polygonum aviculare</i> <i>Senecio grisebachii</i> <i>Sorghum halepense</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Coryza bonariensis</i> <i>Amaranthus quitensis</i>	0,7	Pre-emergencia del cultivo

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA 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:** En general una sola aplicación efectuada correctamente, es suficiente para un buen control.**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:** Si la compatibilidad con otro producto es desconocida o se tienen dudas al respecto, se deberá realizar previo a la mezcla un test de compatibilidad físico-químico y se deberá efectuar una prueba de aplicación a pequeña escala, con el objetivo de descartar un posible efecto de fitotoxicidad o interacción no deseada entre los productos, a raíz de dicha mezcla. **SEVERE ME PRO** no es fitotóxico para el arroz en las dosis aquí recomendadas; puede provocar ligeras clorosis en el cultivo, que desaparecen y no afectan los rendimientos.**TIEMPO DE ESPERA:** 45 días. Desde la aplicación a la siembra de cultivos para los que no está indicado su uso, deberán transcurrir tres meses.**TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando como mínimo transcurrir 24 h.**MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN:** SEVERE ME PRO está compuesto por microcápsulas en suspensión, pronto para ser usado en mezclas con agua. Agregar la cantidad calculada de SEVERE ME PRO al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento y completar luego el tanque con agua. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.Puede ser aplicado con cualquier tipo de equipo terrestre o aéreo. En aplicaciones terrestres utilizar boquillas de abanico plano, trabajando a una presión entre 25 y 40 lbs/pulg², logrando un tamaño de gota homogéneo de media a fina, y calibrando la máquina con un gasto entre 80-100 L/ha de agua. En aplicaciones aéreas el gasto de agua debe ser de 20-30 L de agua/ha. En ambos casos se debe buscar una buena distribución del producto sobre el área tratada.

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite de centros educativos.

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.

NOTA: Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.