

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Clasificación Toxicológica:** PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO. Clase II (dos).

**Antídoto:** No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático.

**Medidas a tomar como primeros auxilios:** En caso de ingestión NO inducir el vómito en virtud de los efectos del solvente. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa y lavar la piel con agua abundante y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar. En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL: 1722

CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento, evitar la deriva. No destapar los picos pulverizadores con la boca. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente todos los elementos empleados.

**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación:** Usar guantes, botas, careta, anti-parras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Protección del medio ambiente:** No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

### Peligrosidad para organismos del ambiente:

**Abejas:** Virtualmente no tóxico. **Aves:** Prácticamente no tóxico. **Peces:** Ligeramente tóxico. Tomar las precauciones necesarias y suficientes para que ni el producto aplicado ni sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, en abejas (adultos o estados inmaduros), en organismos acuáticos y/o en peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar, vía oral o por contacto, de dosis subletales o letales del formulado o sus residuos.

**Disposición de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfóre el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano.

**Instrucciones de almacenamiento:** Mantener el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado, evitando la luz directa del sol, 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, semillas, raciones, fertilizantes u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique CUIDADO ☠ VENENO. **PRODUCTO INFLAMABLE.** MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.

**Nota:** Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados del uso o el almacenamiento del producto ya que los mismos escapan a su control directo.

## HERBICIDA

# CLOMAGAN 480

Concentrado emulsionable

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
<b>CLOMAZONE</b>	<b>47 %</b>	<b>480 g/L</b>

Ingrediente activo: Oxazolidinonas

Registro: **Nº 2378.** Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca  
Uso agrícola. Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

Lote N°:

Fecha de vencimiento:

Fecha de fabricación:

Contenido Neto:

Fabricante: SHANDONG CYNDA CHEMICAL Co. Ltd.

Origen: China

Registrante: LANAFIL S.A.



AGROQUÍMICOS  
**LANAFIL**®

Juan Carlos Gómez 1492 1er. Piso - Montevideo - Tel.: 2916 1932\* - Fax: 2916 2404

lanafil@lanafil.com

www.lanafil.com



## NOCIVO



## RECOMENDACIONES DE USO:

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

**Generalidades:** CLOMAGAN 480 es un herbicida persistente empleado para el control de gramíneas anuales y perennes, así como algunas malezas de hoja ancha, en cultivos de arroz. Se absorbe a nivel de los puntos de crecimiento del follaje y radicular siendo traslocado a las hojas e inhibiendo la síntesis de carotenos. En arroz puede ser aplicado en pre-emergencia o en post-emergencia temprana del cultivo. Necesita una cantidad mínima de humedad en el suelo para su activación. Clomagan 480 provee un control temprano de las malezas y posee una residualidad de 100 a 120 días en el suelo.

### Instrucciones de uso:

Cultivo	Malezas controladas	Dosis	Momento de aplicación
Arroz	Capin - Echinochloa crusgalli	0.8 a 1.0 L/há	Pre-emergencia del cultivo.
	Capin - Echinochloa cruspavoni	0.8 a 1.0 L/há	Post-emergencia temprana (hasta dos hojas) Agregar 3 litros/há de Herbanil 480 y 200 cm3 de un surfactante no-iónico cada 100 L.
	Gramilla de rastrojo - Echinochloa colona	0.8 a 1.0 L/há	Post-emergencia tardía (malezas con tres o mas hojas), 15 a 20 días después de la siembra. Se debe combinar con propanil y/o quinclorac, adecuando las dosis de cada uno de ellos al estadio de desarrollo de las malezas.
	Pasto blanco - Digitaria sanguinalis	0.8 a 1.0 L/há	

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** CLOMAGAN 480 se aplica diluido en 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 intermedarios. Llene el tanque del equipo hasta la mitad. En un recipiente aparte prepare una pre-mezcla con la cantidad requerida de producto y un poco de agua. Vierta esta pre-mezcla en el tanque del equipo aplicador, con el agitador en marcha y completar el llenado. En caso de agregar propanil en gránulos dispersables, preparar la pre-mezcla suspendiendo primero el propanil, luego el CLOMAGAN 480 y por último agregar el surfactante. Puede aplicarse con equipos terrestres o aéreos. PRODUCTO MUY VOLÁTIL: Evite las aplicaciones de dicho producto a temperaturas superiores de 25° C, vientos mayores 10 km/hora o ante posibilidades de inversión térmica. En aplicaciones terrestres usar un mínimo de 250 litros/há y aplicar en condiciones de poco viento (máx. 7 km) a los efectos de controlar la deriva. En aplicaciones aéreas trabajar con un mínimo de 30 litros/há y demás condiciones que aseguren un buen control de la deriva. Prohibense las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia menor a 500 metros de cualquier zona urbana, suburbana, centro poblado o predios de centros educativos, ni a menos de 30 metros de cualquier corriente natural o fuente superficial de agua (arroyo, cañada, laguna, tajamar, etc.). Prohibense las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios a una distancia menor a 300 metros de cualquier zona urbana, suburbana, centro poblado o predios de centros educativos, ni a menos de 10 metros de cualquier corriente natural o fuente superficial de agua. **Momento de aplicación:** En arroz aplicar en pre-emergencia del cultivo o en post-emergencia temprana. En situaciones especiales puede emplearse en post-emergencia tardía.

**Tiempo de espera para cosecha:** Sin limitaciones ya que solo se aplica al inicio del ciclo de cultivo.

**Tiempo para re-ingreso al cultivo:** Tan pronto el producto aplicado se haya secado. (Mínimo 24 horas).

**Contraindicaciones:** No debe aplicarse CLOMAGAN 480 con vientos fuertes o en horas de mucho calor (temperaturas mayores a 25°C) ni en condiciones de baja humedad relativa (inferior a 60%). **Debido a la alta volatilidad del principio activo clomazone, se recomienda extremar las medidas de manejo que minimicen la posibilidad de deriva hacia cultivos sensibles. Tener en cuenta todos los factores involucrados, en especial la época de aplicación, las dosis, las condiciones ambientales al momento de la aplicación, etc.)** No se recomienda aplicar este producto a menos de 800 metros de cultivos sensibles (grasol, maíz, cultivos hortícolas). No almacenar a temperaturas menores a 0°C.

**Frecuencia de las aplicaciones:** Una sola vez por ciclo de cultivo.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** CLOMAGAN 480 es compatible en mezcla de tanque con todos los productos herbicidas habitualmente usados en arroz. En caso de duda, realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala antes de aplicar sobre todo el cultivo.

**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.



Y102016