

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL. IPCS/OMS, 2009. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada de inmediato lavar las zonas afectadas con abundante agua fresca o agua y jabón neutro. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarlas. En caso de inhalación: retirar a la persona afectada del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente bien ventilado. En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y 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:** No transportar ni almacenar con alimentos, utensilios domésticos y vestimentas. No comer, beber ni fumar mientras se prepara o se aplica el producto. En todos los casos, lavarse previamente las manos. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Utilizar los equipos de protección indicados para la aplicación y carga de la pulverizadora. Evitar la ingestión accidental del producto y el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evitar respirar la neblina de pulverización. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. No trabajar con fuerte viento y evitar corrientes de aire donde se está pulverizando. Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto luego del manipuleo y aplicación, así como también la ropa utilizada. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. **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. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** AJ 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 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. Situaciones climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. La Empresa aplicadora es la responsable por los daños que, se produzcan. **BJPELIGROSIDAD, Toxicidad para abejas:** VIRTUALMENTE NO TÓXICO. Toxicidad para aves: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. Toxicidad para peces: EXTREMADAMENTE 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. **Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase realice el "Triple lavado" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Una vez que el envase esté vacío perforelo para evitar su reutilización como tal. Trasladar los envases limpios 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".

ADAMA ESSENTIALS

Premerlin 600 CE®

Ingrediente activo en peso: en volumen:
Trifluralina 54.7% 600 g/L

Grupo químico: **Dinitroanilinas**
Concentrado Emulsionable (CE)

Registro: N° 2067-

Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca.

USO AGRÍCOLA.

Lote N°:

ver envase

Fecha de vencimiento:

ver envase

Fecha de fabricación:

ver envase

Contenido Neto:

1 Litro

Lanafil



Lanafil S.A.

Bvar. Artigas 420, Of. 105. Montevideo, Uruguay

PRODUCTO INFLAMABLE. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.



HERBICIDA

Fabricante: **ADAMA BRASIL S.A.**
Origen: **BRASIL**
Registrante: **LANAFIL S.A.**

RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo: **PREMERLIN 600 CE** es un herbicida selectivo que actúa impidiendo la germinación de las semillas de las malezas citadas en esta etiqueta. Su mecanismo de acción consiste en inhibir la división celular y que interrumpa la mitosis. Se aplica en preemergencia con las malezas y no requiere incorporación al suelo. Es de baja solubilidad en el suelo, presenta baja volatilización y resiste la descomposición por acción de la luz debido a su formulación especial. Resulta muy adecuado para usar en cultivos que requieren trasplante ya que no tiene ninguna acción sobre plantines o cualquier planta ya emergida. La selectividad puede ser fisiológica y/o posicional, en este último caso dado por la profundidad de siembra.

Instrucciones de Uso:

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
	Nombre común	Nombre científico		
Maíz (Zea mays L.)	Pasto blanco	<i>Digitaria sanguinalis</i>	3 a 4	Aplicar inmediatamente antes de trasplante.
	Capin del arroz	<i>Echinochloa crus-galli</i>		
	Braquiaria	<i>Braehria platyphyla</i>		
	Cola de zorro	<i>Setaria geniculata</i>		
	Raigrás	<i>Lolium multiflorum</i>		
	Cebadilla	<i>Bromus unioloides</i>		
	Pastizo de invierno	<i>Poa annua</i>		
	Enredadera anual	<i>Polygonum convolvulus</i>		
	Roseta	<i>Cenchrus echinatus</i>		
	Yuyo Colorado	<i>Amaranthus quitensis</i>		
Quinoa	<i>Chenopodium album</i>	3 a 4	Aplicar antes o después de trasplante.	
Verdolaga	<i>Fertuica oleracea</i>			
Capiqui	<i>Urtica urens</i>			
Ortiga	<i>Polygonum aviculare</i>			
Sanguinaria	<i>Spergularia arvensis</i>			
Spérgula	<i>Setaria geniculata</i>			
Cola de zorro	<i>Sorghum halepense</i>			
Sorgo de Alepo	<i>Carduus nutans</i>			
Cardo ruso	<i>Carduus nutans</i>			
Cardo negro	<i>Cirsium vulgare</i>			
Caña de azúcar (Saccharum officinarum L.)			En caña-planta, aplicar luego de plantar. En caña-soca, aplicar luego de la cosecha y después de la labor de cultivo.	
			Asegurar una profundidad mínima de siembra de 5 cm para evitar el contacto del producto con la semilla. Selectividad posicional.	

Observaciones: Las dosis menores se recomiendan para suelos livianos. Las dosis altas se recomiendan para suelos pesados o con más de 5% de materia orgánica. **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS 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. **Momento de aplicación:** ver cuadro. **Número y frecuencia de aplicaciones:** una sola aplicación por temporada. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** Compatible en mezcla de tanque con otros herbicidas normalmente usados en los cultivos recomendados. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. **Tiempo de espera:** 30 días. **Tiempo de reintegro al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** Agite bien el contenido del envase antes de usar el producto. Medir la cantidad requerida de producto y verter en el tanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad de su capacidad. Luego, con los agitadores en marcha, completar el llenado. Para las aplicaciones terrestres utilizar al menos 200 litros de caldo por hectárea. 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. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y 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 centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior 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.



CUIDADO

