

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL IPCS/OMS, 2009. **Antídotos:** No tiene. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel afectada con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, lavar los ojos 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. En todos los casos consultar al médico. **CONCURRED AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (HOSPITAL DE CLÍNICAS) TEL 1722. Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** No fume, coma ni beba mientras manipula el producto. No contaminar cultivos linderos o plantas sensibles con la niebla de la pulverización. Luego de finalizar el trabajo lave prolijamente el equipo y todas las partes del cuerpo que estuvieron expuestas al producto. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar equipo protector con guantes, botas, mameluco y gafas, mientras aplica o prepara el 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 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. B) PELIGROSIDAD. TOXICIDAD PARA ABEJAS: Virtualmente no tóxico. TOXICIDAD PARA AVES: Prácticamente no tóxico. TOXICIDAD PARA PECES: Prácticamente no tóxico. **Disposición final de envases.** Guardar el sobrante de producto en su envase original, cerrado, debidamente etiquetado en lugar seguro y fresco. Una vez vaciados los envases, realice triple lavado de los mismos, volcando el agua del lavado en el tanque de la pulverizadora. Perfore para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano. Instrucciones de almacenamiento: Mantener en su envase original, bien cerrado, debidamente etiquetado, en lugar fresco, seco, ventilado, alejado del sol y la luz. Revisar el vencimiento del producto. Aislar e identificar el depósito, señalizando con cartel que indique "Cuidado ☠ Veneno." Debe estar alejado de las viviendas. No almacenar con otros productos que no sean fitosanitarios. Mantener cerrado con llave. "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".



RICE STAR

Suspensión concentrada

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
Penoxsulam	22.2 %	240 g/L

Grupo químico: **Triazolopyrimidine**

Registro: **N° 4670**

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

USO AGRÍCOLA

Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Lote N°:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Contenido neto: **1 Litro**

Fabricante:

Ningbo Sunjoy Agrosience

Co. Ltd.

Origen: China

Registrante: **LANAFIL S.A.**



Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo

Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades: RICE STAR es un herbicida sistémico selectivo para arroz con persistencia, que controla gramíneas, ciperáceas y algunas malezas de hoja ancha. Se puede aplicar desde los primeros estadios del arroz y hasta en post-emergencia tardía. Pertenece al grupo de las sulfonamidas y se absorbe a través de las hojas, los tallos y las raíces de las malezas susceptibles, trasladándose vía floema y xilema hasta los tejidos meristemáticos. Este ingrediente activo es un inhibidor de la enzima acetato lactato-sintetasa (ALS), responsable de la biosíntesis de aminoácidos esenciales para el desarrollo y el normal crecimiento de la planta. Su mejor efecto se alcanza cuando las malezas se encuentran en activo crecimiento.

Instrucciones de uso:

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS	OBSERVACIONES
	Nombre común	Nombre científico		
ARROZ (Oryza sativa L.)	Capín	<i>Echinochloa crus-galli</i>	200 cc/ha	Se recomienda el agregado de coadyuvante EXIT (0,3 L/ha)
	Capín	<i>Echinochloa colona</i>		
	Cyperus	<i>Cyperus difformis</i>		
	Gambarrusa	<i>Althemanthera philoxeroides</i>		

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR 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 Y ELIMINÁNDOLAS PARA QUE NO SE PROPAGUEN.

Modo de preparación y técnica de aplicación: RICE STAR se diluye en agua. Agregar agua hasta la mitad del tanque, agregar la dosis correspondiente de RICE STAR y completar el volumen de agua del tanque de la pulverizadora o avión, teniendo siempre los agitadores en marcha. En el caso de realizar mezclas dobles o triples, deberá diluirse cada producto en un poco de agua e ir agregando al tanque conteniendo agua, uno a uno. No efectuar el llenado con agua, de las máquinas de aplicación, directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. Se aplica con máquinas pulverizadoras de alto o bajo volumen, tractor o avión. Emplear baja presión y un caudal de 150 lt agua/há terrestre o 40 lt/há aéreo. Resol.s/n de 14/5/2004 y n° 188 DE 25/3/2011: 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, oleaginosos y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. Resol. N°129 de 27/2/2008 -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. **Momento de aplicación:** Aplicar en post-emergencia temprana del cultivo y desde que las malezas presenten de dos a tres hojas y hasta macollaje. Aplicar con buena humedad del suelo y realizar la "inundación" del cultivo antes de transcurridos 5 días desde la aplicación. **Número y frecuencia de aplicación:** Normalmente se realiza una sola aplicación. Compatibilidad y fitotoxicidad: Es compatible con otros herbicidas normalmente usados en el arroz. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o 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:** 60 días. Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir como mínimo 24 hs.



CUIDADO

