

HERBICIDA

# ACIERTO 90

Concentrado Emulsionable

**Registro N°: 2623** Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. Uso agrícola. Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

Fabricante: SHANDONG BINNONG TECHNOLOGY Co.Ltd

Registrante: LANAFIL S.A.



Bvar. Artigas 420 Of.105 - Montevideo - Tel.: 2710 1932  
lanafil@lanafil.com - www.lanafil.com

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Clasificación Toxicológica:** CLASE III (TRES) LIGERAMENTE PELIGROSO. IPCS/OMS,2009.

**Antídotos:** No tiene antídoto.

**Primeros auxilios:** En caso de ingestión, NO provocar el vómito. Contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con agua abundante y jabón. Contacto con los ojos, lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación, retirar la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722. CONCURRIR AL MEDICO 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 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.

**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. 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. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.

Ingrediente activo	Porcentaje en peso	Contenido en volumen
ACETOCOLOR	82 %	900 g/L

Grupo químico: Acetanilidas  
País de origen: CHINA

Lote N°:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Contenido neto:

20 litros

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. AVES: Prácticamente no tóxico. PECES: Muy tóxico. Usar mínima dosis en suelos arenosos pues puede lixivarse. "Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar." ABEJAS: Virtualmente tóxico.

**Disposición final 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. Inutilice los envases vacíos y lavados, perforándolos, para evitar su uso con otro destino. Llevar el envase 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 usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros productos similares.

El local debe estar claramente señalado CUIDADO ☠ VENENO. PRODUCTO. INFLAMABLE. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS O VESTIMENTAS.

**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.



# ACIERTO 90

## RECOMENDACIONES DE USO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

**Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:** ACIERTO 90 es un herbicida selectivo, que usado en pre-emergencia controla gramíneas anuales y ciertas malezas de hoja ancha, en maíz y girasol. Actúa inhibiendo la síntesis de proteínas en las malezas sensibles. Se absorbe principalmente por los órganos jóvenes (raíces y brotes) de las malezas al momento de la emergencia. Para una óptima eficiencia, el suelo debe tener humedad adecuada.

### Instrucciones de uso:

CULTIVO	Plaga		DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN	PREVENCIÓN DE RESISTENCIA
	Nombre Común	Nombre Científico			
MAIZ GIRASOL	Pasto blanco	Digitaria sanguinalis	1.5 a 3.0 L./há		Se recomienda rotar 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.
	Cola de zorro	Setaria geniculata			
EUCALIPTUS	Raigrás	Lolium multiflorum	1.0 a 1.5 L./há	En la banda de plantación 7 a 10 días antes del trasplante.	
	Sorgo de Alepo	Sorghum halepense			
	Brachiaria	Brachiaria platyphylla			
	Capín	Echinochloa crusgalli			
CAÑA DE AZUCAR	Pasto roseta	Cenchrus equinatus	2.0 a 3.0 L./há	Pre-emergencia o luego del corte.	
	Yuyo colorado	Amaranthus quitensis			
	Verdolaga	Portulaca oleracea			
	Manzanilla	Matricaria chamomilla			
	Chinchilla	Tagetes minuta			
	Chamico	Datura ferox			
	Quinoa	Chenopodium album			

**Momento de aplicación:** La aplicación de ACIERTO 90 debe realizarse sobre suelo preparado. Hacer aplicaciones ya sea en pre-siembra incorporada, en simultánea con la siembra o después de ésta (dentro de las 48 hs.), y siempre antes que los cultivos hayan emergido.

**MAIZ:** se puede aplicar en mezcla 1.0 a 1.5 L./há. + ATRANEX 50 FW (2.0 a 3.0 L./há) o ATRANEX 90 WG (1.2 a 1.7 kg/há).

**GIRASOL:** se puede aplicar en mezcla 1.0 a 1.5 L./há + 1 L./há PROMETEX 50 FW o 0.75 a 1.0 L./há RAINBOW.

**EUCALIPTUS:** se puede aplicar en mezcla se puede con 1.5 a 3.0 L./há GALIGAN 240 CE.

**CAÑA DE AZUCAR:** se puede usar en mezcla con: a) Diurón 2.4 Kg.i.a./há o b) 1.0 Kg de i.a./há.

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** Puede ser aplicado con equipos aéreos o terrestres asegurando una distribución uniforme sobre la superficie del suelo. Llenar el tanque del equipo hasta la mitad de su capacidad. Diluir en un balde la cantidad de ACIERTO 90 requerida en agua y verter este pre-diluido en el tanque, completando su llenado con agua. Con equipos aéreos usar por lo menos 50 litros. de agua/há. y cuando los vientos sean menores a 5 km/hora. Con equipos terrestres usar un mínimo de 150 litros de agua/há. y con vientos no mayores a 8 km/hora. No efectuar nunca el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua, el cual deberá realizarse siempre mediante el

uso de recipientes intermediarios. No realizar aplicaciones aéreas a menos de 500 metros de cualquier zona urbana, sub-urbana, centro poblado o límite del predio de centros educativos, ni a menos de 30 metros de cualquier corriente natural de agua o fuente superficial. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos, a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana, sub-urbana, centro poblado o límite del predio de centros educativos, ni a menos de 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuente superficial.

**Frecuencias de las aplicaciones:** Una sola aplicación es suficiente y brindará un efecto de protección pre-emergente de aproximadamente 2 meses. Dejar transcurrir por lo menos 3 meses antes de sembrar cultivos sensibles.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** Compatible con otros herbicidas o fertilizantes. 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:** 30 días.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** 24 horas.

**Contraindicaciones:** En maíz, evitar los suelos muy encharcados.

