



entre usted y sus cultivos

ARGUS 75 WG

herbicida

GRANULADO DISPERSABLE

Ingrediente Activo	Porcentaje en Peso
Clorsulfurón	62,5 %
Metsulfurón Methyl	12,5 %

PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: GRUPO QUÍMICO: Sulfitonilurea. CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL IPCS/OMS, 2009.

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. **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 su utilización, 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 lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua.

PRIMEROS AUXILIOS: Ingestión: NO Provocar el vómito. Contacto con la piel: quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. Inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. Contacto con los ojos: lavado con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT, TELÉFONO 2 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, O EL FOLLETO O EL ENVASE.**

ANTÍDOTOS: No tiene antídoto.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO -si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS: ECOTOXICOLÓGICA: TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA PECES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA ABEJAS: LIGERAMENTE TÓXICO. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario del pecoreo de las abejas. Taparlas con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto.

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. Luego perfore el envase para evitar su reutilización como tal. Traslade los envases con triple lavado 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".

Importa, registra y distribuye: AGRITEC S.A.

Administración: Avda. Gral. Rondeau 2363

Telefax: (598-2) 924 48 13* MONTEVIDEO - URUGUAY • www.agritec.com.uy • E-Mail: info@agritec.com.uy

INSTRUCCIONES DE USO: ARGUS 75 WG, es un herbicida sistémico de amplio espectro, selectivo para los cultivos de trigo y cebada, especialmente recomendado para el control de malezas de hoja ancha en aplicaciones de pre y post-emergencia del cultivo. Una vez aplicado ARGUS 75 WG es absorbido a través de hojas y raíces trasladándose rápidamente a los puntos de crecimiento. Actúa inhibiendo la acción de la enzima la acetolactato sintetasa (ALS), precursora de los aminoácidos alifáticos de cadena ramificada, valina, leucina e isoleucina, bloqueando de esta manera la división celular y por consiguiente el crecimiento de las malezas susceptibles. Los síntomas característicos son detención inmediata del crecimiento, clorosis y necrosis con muerte de las malezas de una a tres semanas luego del tratamiento. Asimismo ARGUS 75 WG tiene acción residual actuando durante varias semanas luego del tratamiento.

Cultivo o sitio de aplicación	Nombre común	Plaga	Nombre científico	Dosis PC (g/ha)	Observaciones
Trigo Cebada	Calabacilla		Silene gallica	10 - 15	10 a 12 g/há Malezas: de 2 a 5 hojas. 15 g/há luego de macollaje.
	Caapiquí		Stellaria media		
	Cardo de Castilla		Cynara cardunculus		
	Cardo Negro		Cirsium vulgare		
	Biznaguilla		Ammi majus		
	Gambarrusa		Alternanthera philoxeroides		
	Lengua de vaca		Rumex crispus		
	Manzanilla		Anthemis cotula		
	Mastuerzo		Coronopus didymus		
	Margarita de Piria		Coleostephus myconis		
Mostacilla		Rapistrum rugosum			
Nabo silvestre		Brassica campestris			
Rábano		Raphanus raphanistrum			
Biznaga		Ammi visnaga			
Yuyo colorado		Amaranthus quitensis			

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: 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.

MOMENTO DE APLICACIÓN: ARGUS 75 WG se puede aplicar en pre-siembra o pre-emergencia del cultivo o en post-emergencia del mismo desde 3 hojas hasta fin de macollaje. Aplicar con malezas en sus primeros estadios de desarrollo y en activo crecimiento. Evite aplicaciones en condiciones de stress para el cultivo y la maleza (exceso de agua, sequía, heladas, baja fertilidad, etc.). Evite aplicaciones si se esperan lluvias antes de transcurridas 4 horas luego de la aplicación. No aplicar ARGUS 75 WG en suelos arenosos con un contenido de materia orgánica inferior al 1,0% y/o suelos con pH 7,0 o mayor.

NÚMERO, FRECUENCIA, O ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE: Normalmente una aplicación es suficiente.

COMPATIBILIDAD Y FOTOTOXICIDAD: Es compatible con fungicidas y herbicidas de uso corriente. No mezclar con insecticidas organofosforados y/o productos de fuerte reacción alcalina. 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: Entre la última aplicación y la cosecha debe mediar un período de 90 días.

ROTACIÓN DE CULTIVOS: ARGUS 75 WG puede ser utilizado en cultivos de trigo y/o cebada que roten a soja y/o maíz. No se recomienda la utilización de este herbicida si se prevé rotar el cultivo de trigo y/o cebada con girasol.

TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

MODO DE APLICACIÓN: Llenar con agua limpia el tanque de la máquina pulverizadora hasta la mitad de su capacidad. Con el agitador o retorno en marcha, agregar la dosis a emplear de ARGUS 75 WG y luego completar el llenado del tanque con la cantidad de agua necesaria. Aplicar siempre con el agitador en funcionamiento. Evite la superposición de pasadas. 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 intermediarios. **TÉCNICA DE APLICACIÓN:** El producto puede ser aplicado con equipos aéreos o terrestres buscando siempre lograr una cobertura total y uniforme de la superficie a tratar. Se sugiere la utilización de boquillas de tipo abanico plano.

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. 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.



ARGUS 75 WG

herbicida

