



entre usted y sus cultivos

ASTER 360 CS

herbicida

CONCENTRADO SOLUBLE

Ingrediente Activo	Porcentaje en Peso	Contenido en Volumen
Clopyralid Olamina	39,8	472 g/L
Equivalente en Clopyralid	30,4	360 g/L

PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO -SI EXISTE-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Registra, importa y distribuye: AGRITEC S.A.
 Administración: Avda. Gral. Rondeau 2363
 Telefax: (598) 2924 4813* MONTEVIDEO - URUGUAY.
 www.agritec.com.uy • E-Mail: info@agritec.com.uy



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: GRUPO QUÍMICO: Ácido Piridincarboxílico. CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA: CLASE III (TRES), LIGERAMENTE PELIGROSO IPCS/QMS, 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.

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 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: En caso de ingestión NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de contacto con los ojos, lavado 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. CONSULTAR AL C.I.A.T. (HOSPITAL DE CLÍNICAS, 7° PISO). TELÉFONO: (02) 1722. ANTÍDOTOS: No tiene antídoto.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722.

CONCURRENIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS: Toxicidad para aves: LIGERAMENTE TÓXICO. Toxicidad para peces: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. Toxicidad para abejas: VIRTUALMENTE NO TÓXICO. Tomar las precauciones necesarias y suficientes para que ni el producto aplicado ni sus compuestos de degradación hagan contacto en aves. 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. Lleve el envase vacío 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 ☠".

GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: ASTER 360 CS es un herbicida de acción hormonal, selectivo para gramíneas, sistémico, de aplicación en post-emergencia para el control de malezas de hoja ancha anuales y perennes. Una vez aplicado, es absorbido por hojas y raíces y rápidamente translocado afectando el crecimiento celular.

Cultivo o sitio de aplicación	Plaga Nombre Común	Plaga Nombre Científico	Dosis (cm3/ha)	Observaciones
Viznaga	Armi viznaga			
Trigo	Cardo	Cardus spp	150 - 200	Aplicar desde inicio de macollaje hasta inicio de encañado. No aplicar a partir de encañado.
Cebada	Erredadera Anual	Polygonum convolvulus		
	Sanguinaria	Polygonum aviculare		
	Senecio	Senecio spp.		
Barbecho Químico	Quinoa	Chenopodium album	150 - 200	Mezclar con glifosato.
	Rábano	Raphanus raphanistrum		
	Mostacilla	Rapistrum rugosum		

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente modo 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: Aplicar siguiendo las recomendaciones establecidas en el Cuadro de Dosis. Los mejores resultados se obtienen con aplicaciones sobre malezas pequeñas, en sus primeros estadios de desarrollo y en activo crecimiento. Aplicar con humedad y temperatura ideales para el crecimiento vegetal. Evitar aplicaciones en condiciones de estrés. NÚMERO, FRECUENCIA, O ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE: Un sola aplicación es suficiente.

COMPATIBILIDAD Y FOTOTOXICIDAD: Compatible con otros agroquímicos de uso corriente. 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. ASTER 360 CS no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad siempre que sea utilizado conforme las especificaciones de esta etiqueta.

TIEMPO DE ESPERA: Entre la última aplicación y la cosecha debe mediar el siguiente tiempo de espera: Trigo, Cebada: 7 días.

TIEMPO DE REINGRESO MÍNIMO: No entrar al área tratada antes de que se haya secado el caldo de pulverización, dejando transcurrir al menos 24 horas desde la misma.

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 ASTER 360 CS y luego completar el llenado del tanque con la cantidad de agua necesaria. Aplicar siempre con el agitador en funcionamiento. 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.

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. 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 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 (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

