



HERBICIDA

MAGNUM 84 WDG

USO AGRÍCOLA

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

Lote N°:

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Contenido neto: 200 gramos

GRANULADO DISPERSABLE

Ingrediente activo:

Diclosulam

en peso:

84%

Grupo químico : Triazolopyrimidina

Grupo WSSA

2

HERBICIDA

Origen: China

Fabricante: Ningbo Sunjoy Agrosience Co. Ltd.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA, ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica Aguda: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL (IPCS/OMS, 2019)

Antídotos: No tiene antídoto.

Primeros Auxilios: en caso de **ingestión:** enjuague la boca. En caso de **contacto con los ojos:** lave dejando correr abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de **contacto con la piel:** quite la ropa contaminada y lave la piel con abundante agua. En caso de **inhalación:** retire a la persona del ambiente contaminado y llévelo a un lugar bien ventilado.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NUMERO DE REGISTRO, 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: 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. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, máscara de protección respiratoria, antiparras y ropa adecuada (EPP) durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: A) Medidas generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación 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. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. B) Peligrosidad del ingrediente activo: TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: **PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**. TOXICIDAD PARA AVES: **PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: **PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO**. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): **MODERADAMENTE TÓXICO**. A las dosis recomendadas el riesgo es aceptable. C) Destino ambiental: En suelo: móvil y moderadamente persistente. Baja solubilidad en agua. Aguas subterráneas: moderadamente lixiviable. Aire: no volátil por su presión de vapor. Hidrofílico, no bioacumula.

Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES FLEXIBLES (bolsas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy

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 similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica".

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

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELÉF: 1722.

CONCURRIR 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.

Lanafil



Registrante: LANAFIL S.A.

Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo

Tel.: (+598) 2710 1932

lanafil@lanafil.com/lanafil.com



CUIDADO





HERBICIDA

MAGNUM 84 WDG

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: MAGNUM 84 WDG es un herbicida selectivo del cultivo de soja indicado para el control de malezas de hoja ancha. Es sistémico y actúa inhibiendo la acetolactato sintetasa (ALS) provocando clorosis, detención del crecimiento y muerte de las malezas sensibles.

Instrucciones de uso:

CULTIVO	MALEZAS CONTROLADAS		DOSIS (g/ha)
	Nombre común	Nombre científico	
SOJA (<i>Glycine max L.</i>)	Chamico Yuyo colorado Verdolaga Abrojo grande Nabo silvestre Mostacilla Quinoa Malva Chinchilla Amor seco Flor morada Senecio madagascariensis Yerba carnícera Hierba de gato Mastuerzo Cepa caballo Pasto blanco Capín del arroz	<i>Datura ferox</i> <i>Amaranthus quitensis</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Xanthium cavanillesii</i> <i>Brassica campestris</i> <i>Rapistrum rugosum</i> <i>Chenopodium album</i> <i>Anoda cristata</i> <i>Tajetes minuta</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Echium plantagineum</i> <i>Senecio madagascariensis</i> <i>Conyza bonariensis</i> <i>Stachys arvensis</i> <i>Coronopus didymus</i> <i>Xanthium spinosum</i> <i>Digitaria sanguinalis</i> <i>Echinochloa crus-galli</i>	25-35 g/ha

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS: Es conveniente la ocurrencia de precipitaciones luego de la aplicación. **Momento(s) de aplicación:** aplicar en pre-siembra o pre-emergencia del cultivo. También puede aplicarse en post-emergencia del cultivo cuando las malezas se encuentren en las primeras etapas de desarrollo. **Número, frecuencia, ó espaciamiento de aplicaciones si corresponde:** Una sola aplicación por temporada de cultivo. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** Calidad de agua: Si el agua es dura (niveles superiores a 150 ppm CaCO_3), deberá usarse un secuestrante de cationes, previo al agregado de los productos, con el fin de evitar pérdida del químico en el tanque. Esta corrección, a su vez, mejora la penetración foliar. El pH de estabilidad para herbicidas está entre 4 y 6. Medir el pH del agua, previo a agregar los productos y luego de tener pronta la mezcla. Lo importante, es el pH de la mezcla realizada. La calidad del agua queda determinada por la ausencia de partículas de suelo o materia orgánica dispersas en el agua. Hay productos que se adsorben fácilmente a estos sólidos disueltos en el agua. Eso significa la pérdida de producto biológicamente activo y, por ende, baja efectividad del mismo. **Modo de preparación:** Colocar agua en el tanque, preferentemente, hasta el 75% de tal manera, que los químicos a ir agregando de a uno, no se mezclen a altas concentraciones. Se prende el revolovedor y se comienza con el proceso de carga de los fitosanitarios. SIEMPRE SE DEBE APLICAR CON REVOLVEDOR PRENDIDO. **Tecnología de aplicación:** Aplicar con equipos terrestres o aéreos. Realizar aplicaciones diurnas. El tamaño de gota mínimo recomendado, es de 250 μm (micrones) de DMV. En función de las condiciones climáticas (temperatura, humedad relativa y velocidad del viento), se decidirá ese tamaño de gota o uno superior a utilizar. Se buscará eficacia máxima, sin generar deriva. El volumen de aplicación se aumentará a medida que se aumenta el tamaño de gota, para mantener coberturas similares. **Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios:** 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, oleaginosas 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. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. - **Compatibilidad y fototoxicidad:** En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia. Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella (preferentemente de agua y no de bebida cola). Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable. **Tiempo de espera:** no corresponde dado la modalidad de uso. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Otras informaciones necesarias respecto al uso:** **PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar eliminando las malezas sobrevivientes para evitar su propagación.



CUIDADO

