

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL (IPCS/OMS, 2019). **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión, NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavado ocular con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de inhalación, retirar a la persona afectada del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, o 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. Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. 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 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. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos 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. 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 climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. La empresa aplicadora es la responsable por los daños que se produzcan. 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. B) PELIGROSIDAD, TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TOXICO. TOXICIDAD PARA PECES: PRACTICAMENTE NO TOXICO. TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TOXICO. 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 perforo 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 usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalado con un cartel que indique "Cuidado  veneno".



PRADERON 80 WDG

Granulado dispersable

Ingrediente activo: **Flumetsulam** en peso: **80%**

Grupo químico: **Triazolpirimidina**

Registro: **N° 3366**

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: **ver envase**

Contenido neto: **250 GRAMOS**

Fabricante:

NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO., LTD.

Origen: **China**

Registrante: **LANAFIL S.A.**



Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo

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

Nota: Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados por el uso o el almacenamiento de este producto, ya que los mismos escapan a su control directo.

RECOMENDACIONES DE USO

Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo: PRADERON 80 WDG es un herbicida selectivo usado para controlar malezas de hoja ancha indicadas en la etiqueta, en praderas puras o en mezclas con gramíneas asociadas a cereales. Es absorbido por hojas y raíces. Una vez que ingresa a la planta se transloca hacia los puntos de crecimiento donde actúa inhibiendo la enzima aceto lactato sintetasa (ALS) precursora de aminoácidos (alanina, leucina e isoleucina), lo que provoca su muerte de las malezas. Se recomienda aplicar sobre suelos con un nivel adecuado de humedad, en post-emergencia (preferentemente temprana) y con malezas en activo crecimiento.

Instrucciones de uso:

CULTIVO O SITIO DE APLICACIÓN	MALEZAS		DOSIS (g/ha)	MOMENTOS DE APLICACIÓN
	Nombre Común	Nombre Científico		
Praderas de leguminosas puras o en mezcla con gramíneas forrajeras y/o cereales	Yuyo colorado Quina Rábano	<i>Amaranthus quitensis</i> <i>Chenopodium album</i> <i>Rabistrum rapsium</i>	35-45	A) Post-emergencia temprana (maleza con menos de 6 hojas o un máximo de 10 cm. de diámetro de roseta) siempre que las leguminosas tengan al menos tres trifolios.
ALFALFA (<i>Medicago sativa</i> L.), LOTUS (<i>Lotus corniculatus</i> L.), TRÉBOL BLANCO (<i>Trifolium repens</i> L.), TRÉBOL ROJO (<i>Trifolium pratense</i> L.), AVENA (<i>Avena sativa</i> L.), FESTUCA (<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.), RAÍGRAS (<i>Lolium multiflorum</i> L.), TRIGO (<i>Triticum aestivum</i> L.), CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i> L.)	Flor encorada Manzanilla Mastuerzo Viñaga Verdeolaga Calabacilla Capiquí	<i>Echium plantagineum</i> <i>Anthemis cotula</i> <i>Coronopus didymus</i> <i>Amni visnaga</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Silene gallica</i> <i>Stellaria media</i>	45-55	B) Post-emergencia tardía o praderas de más de 1 año.

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, ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN. **Momento de aplicación:** Ver cuadro. **Número y frecuencia de aplicaciones:** Se realiza una sola aplicación por ciclo del cultivo. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** Compatible con otros herbicidas autorizados para los cultivos indicados. Para mejorar el control de malezas difíciles (ej. Cardos) se recomienda el agregado de 2.4 DB, MCPA u otros similares según recomendaciones de su técnico asesor. Agregar coadyuvante no iónico EXIT a razón de 0.25 L/ha. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronomía o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. **Tiempo de espera:** Luego de una aplicación dejar transcurrir 15 días para pastorear o cortar la pastura como forraje. **Restricciones en rotación de cultivos:** No sembrar cultivos sensibles (colza, sorgos, algodón, etc.) por un año. Para soja, maíz o cereales esperar 3 meses. **Tiempo de reingreso al cultivo:** No reingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado, dejando transcurrir como mínimo 24 h. **IMPORTANTE.** En aplicaciones hechas en preemergencia de las malezas el suelo, debe tener un nivel de humedad que permita la germinación de las malezas y la absorción del herbicida. Cuando el suelo no posee suficiente humedad, se pueden observar germinaciones de malezas que serán controladas una vez que se haya restablecido el nivel de humedad del suelo. En aplicaciones de post emergencia, PRADERON 80 WDG debe ser usado sobre malezas que estén en activo crecimiento y en los primeros estadios de desarrollo. Estas comienzan a amarillear a los 10-15 días post aplicación, obteniéndose el control total a los 30-40 días de la aplicación. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** PRADERON 80 WDG se aplica diluido en agua. Agregar directamente la cantidad necesaria del producto en el tanque del equipo a medio llenar. Completar el volumen del tanque haciendo funcionar el sistema de retorno. Resol. N°129 de 27/2/2008 - 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. -Se recomienda aplicar PRADERON 80 WDG con equipos pulverizadores terrestres capaces de lograr 30 a 40 gotas/cm² calibrando la máquina con un gasto entre 100-150 L/ha, y con boquillas de abanico plano trabajando a una presión entre 25 y 40 lps/2. 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.



CUIDADO

