Dow AgroSciences

Chaparral* SL

Rev. 03/2012

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE SL

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTES ACTIVOS:

Aminopyralid: ..... 9 g/L
Ácido 4-amino-3,6-dicloro piridinocarboxílico, equivalente a 17,3 g/L en forma de sal triisopropanolamina de Aminopyralid, de formulación a 20°C.
2,4-D:..... 180 g/L
Ácido 2,4-diclorofenoxiacético, equivalente a 335,8 g/L en forma de sal triisopropanolamina de 2,4-D, de formulación a 20°C.

INGREDIENTES ADITIVOS: ..... c.s.p. 1 L

Registro Nacional ICA No. 976
Titular del Registro: Dow AgroSciences de Colombia S.A.

FORMULADO POR:
Dow AgroSciences de Colombia S.A.
Planta de Mamonal Km 14 Vía Cartagena. Cartagena (095) 668 8000

DISTRIBUIDO POR:
Dow AgroSciences de Colombia S.A.
Diagonal 92 No. 17A - 42. Bogotá (091) 219 6000

* Marca Registrada de Dow AgroSciences LLC

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

En aplicación terrestre, **Chaparral* SL** se debe aplicar mediante aspersión directa a las malezas de hoja ancha en potreros, utilizando aspersora manual de mochila o si hay posibilidad, usando equipo de aspersión acoplado al tractor.
Para la aplicación por aspersora manual, hay que preparar la mezcla, llenando el tanque de aplicación con agua hasta ¼ de su volumen y comenzando a agitar, luego agregar la dosis recomendada del producto y completar el nivel de agua.

MODO DE ACCIÓN

Chaparral* SL es un herbicida sistémico selectivo a los pastos con base en Aminopyralid y 2,4-D, desarrollado para el control de malezas de hoja ancha en potreros, tipo herbáceas y semi-leñosas. La eficacia de **Chaparral* SL** en el control de malezas de hoja ancha incrementa la carga de pasto por potreros (ton/ha), lo cual repercute en mayor ganancia de peso y/o producción de leche y mayor rentabilidad para el ganadero.

CULTIVO	TRATAMIENTO	DOSIS	P.C.	P.R
POTREROS	Se recomienda para el control de Senna obtusifolia (L) en crecimiento activo y post- emergencia en potreros. Usar la dosis más baja del rango cuando las plantas se encuentren por debajo de 25 cm de altura y la dosis más alta cuando presenten 25-50 cm.	**4-5 L/ha** **ó** **1.0-1.25 % v/v** **ó** **2 L/200 L -2.5 L/200 L**	**	24 horas
	Se recomienda para el control de Mimosa pudica (L) en crecimiento activo y post-emergencia en potreros. Usar la dosis más baja del rango cuando las plantas se encuentren por debajo de 25 cm de altura y la dosis más alta cuando presenten 25-50 cm.	**2-3 L/ha** **ó** **0.5-0.75 % v/v** **ó** **1 L/200 L – 1.5 L/200 L**	**	24 horas
CAÑA DE AZÚCAR	Aplicar en post-emergencia para el control de malezas de hoja ancha (Phyllanthus niruri) en el cultivo de caña de azúcar. Usar la dosis más baja del rango de post-emergencia temprana/mediana a las malezas (menos de 6 pares de hojas) y la dosis más alta en post-emergencia tardía (malezas con 6 o más pares de hojas).	**2.0-3.0 L/ha**	**	24 horas

P.C. Período de Carencia
P.R Período de reentrada

Se recomienda aplicar **Chaparral* SL** para el control de ***Senna obtusifolia* (L)** y de ***Mimosa pudica* L.**, en crecimiento activo y Post - emergencia.

** RESTRICCIONES DE PASTOREO

- No hay restricciones de pastoreo para animales lecheros no lactantes u otro ganado incluyendo caballos, ovejas, cabras y otros animales en el área de tratamiento.
- No permita que los animales lecheros lactantes pastoreen en las áreas tratadas dentro de los 7 días después de la aplicación.
- Los animales para carne deben ser retirados del forraje al menos 3 días antes del sacrificio.

NOTA:
En aplicación terrestre en potreros, **Chaparral* SL** se debe aplicar mediante aspersión directa a las malezas, utilizando aspersora manual de mochila, o si hay posibilidad, usando equipo de aspersión acoplado al tractor. Para la aplicación por aspersora manual, hay que preparar la mezcla, llenando el tanque de aplicación con agua hasta ¼ de su volumen y comenzando a agitar; luego agregar la dosis recomendada del producto y completar el nivel de agua. El volumen de agua recomendado es de mínimo 400 litros por hectárea para aplicaciones totales.
En aplicaciones en caña de azúcar, es aconsejable suspender el riego antes de la aplicación para lograr el control de las malezas más pequeñas. Use agua limpia en volumen de 100-200 L/ha.

FRECUENCIA Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN:
Se recomienda una sola aplicación por ciclo de cultivo, en post-emergencia, en potreros.
Utilizar equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:
Evite el contacto con agentes oxidantes, ácidos y bases fuertes. No es fitotóxico para los cultivos, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL
El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- **¡PROTÉJASE! ¡ESTE PRODUCTO PUEDE CAUSAR ALTA IRRITACIÓN OCULAR!**
- **PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN).**
- **CAUSA DAÑO TEMPORAL A LOS OJOS.**
- **EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS, PIEL Y ROPA.**
- **EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS.**

"No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación".
No contamine aguas potables, de riego o para uso doméstico.
"Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón".
No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicamentos para uso humano o animal, ropas, fertilizantes, semillas, insecticidas o fungicidas.
"Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas".
Evite que la mezcla caiga o sea acarreada por el viento sobre alfalfa, hortalizas, flores, frutales, algodoneros, tabaco, yuca, tomate, plátano y otras plantas útiles sensibles al Aminopyralid y 2,4-D. Pequeñas cantidades pueden causarles daños severos.
Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
En caso de derrame, absorba y recoja con aserrín o tierra seca e incinere en horno especificado para tal fin. (Ver teléfono de Emergencia Química).

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:
En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
"En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón".
INGESTIÓN: NO INDUZCA EL VÓMITO A MENOS QUE EL MÉDICO INDIQUE LO CONTRARIO.
INHALACIÓN: Lleve el paciente al aire fresco.
NOTA AL MÉDICO: No existe antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS Y QUÍMICAS 24 HORAS 01 8000 916012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el (091) 2886012

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE
En caso de derrame, recoja y deseche acorde con la autoridad local competente. No utilice el mismo equipo de fumigación para aplicar **Chaparral* SL** durante la aspersión de otro plaguicida, en cultivos susceptibles o para bañar ganado.
Evite contaminar con **Chaparral* SL** las aguas que vayan a ser utilizadas en consumo humano, animal o riego de cultivo. Tenga en cuenta la franja de seguridad que es de 10 m para aplicación terrestre y 100 m para aplicación aérea y la regulación dada por el ICA.

ADVERTENCIA: "NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO".

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO Y DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.