

Arsenal Forestal

Herbicida no selectivo de prolongada acción residual



- **Amplio espectro de acción:**

Controla malezas de hoja fina y hoja ancha, Anuales y perennes. Especies arbóreas y arbustivas.

- **Actividad dual:** Post-emergente y Pre-emergente. Esta última evita los nacimientos y rebrotes por varios meses.

- **Doble modo de acción:**

Penetra via hojas y raíces permaneciendo activo en el suelo. Se activa rápidamente con la humedad del suelo o lluvias.

- **Prolongada actividad herbicida:** 6 meses a 1 año.

- **Arsenal Forestal 48%.**
- **Ingrediente activo: imazapyr. – grupo: imidazolinonas.**
- **Acción: Inhibe la producción de aminoácidos esenciales en las plantas, los cuales no están presentes en mamíferos, pájaros, peces o insectos.**
- **Baja toxicidad para el hombre y animales.**
- **Estudios sobre fauna benéfica indican que Arsenal aplicado bajo nuestras recomendaciones no resultan dañados.**
- **Escasa movilidad en el suelo.**
- **No se infiltra por la acción de lluvias o riego. Una lluvia 2 hs de la aplicación no afecta la performance.**
- **No es corrosivo, ni volátil, no despiden vapores, no oxida ni daña a los equipos.**
- **Degradación biológica. No produce contaminación ni residuos.**

▪ **Actividad: El efecto herbicida “amarillamiento” comienza a partir de las 3 semanas. Pero la maleza deja de tener actividad en pocas horas. Aplicar sobre maleza en activo crecimiento. Si es de tamaño muy grande conviene hacer un corte previo y esperar el rebrote para luego aplicar.**

Agregar tensioactivo.

▪ **Ventajas y Beneficios:**

- **Se reducen los costos de mano de obra en el control de malezas, además de la menor exposición del operario al herbicida. 1 aplicación por año en vez de 3 a 4 aplicaciones con glifosato ya que no tiene acción residual.**
- **La baja dosis de Arsenal reduce también la logística.**
- **No se inactiva en contacto con el suelo. El glifosato se inactiva con agua sucia, alcalina o dura.**
- **No es corrosivo. El glifosato es altamente corrosivo.**

▪ **Importante:**

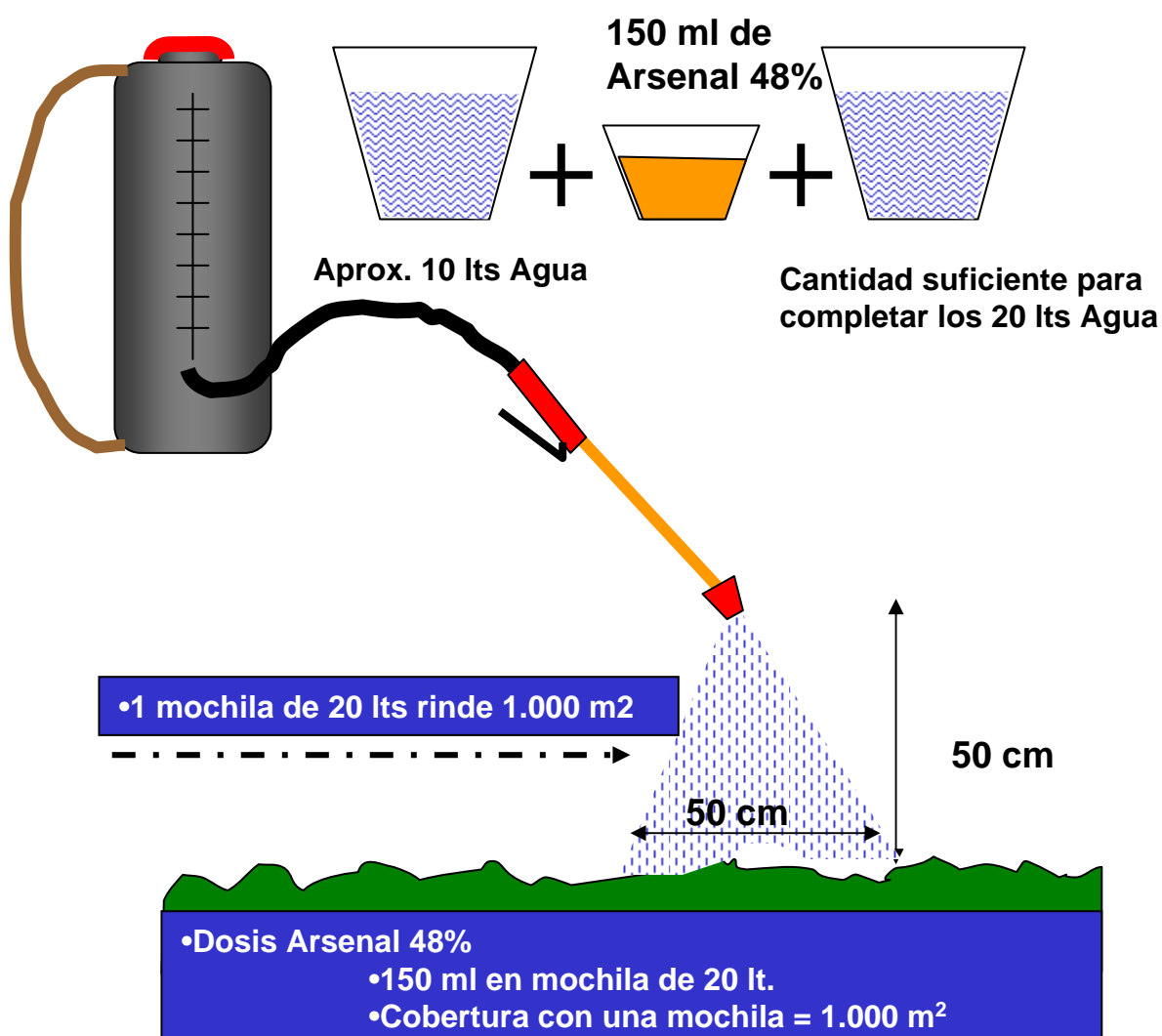
No aplicar cerca de raíces de especies arbóreas arbustivas u ornamentales que no se quiera combatir. Dejar una zona de 2 mts alrededor del área de raíces. Evitar la deriva a zonas cultivadas.

Aplicar con gota de mayor.

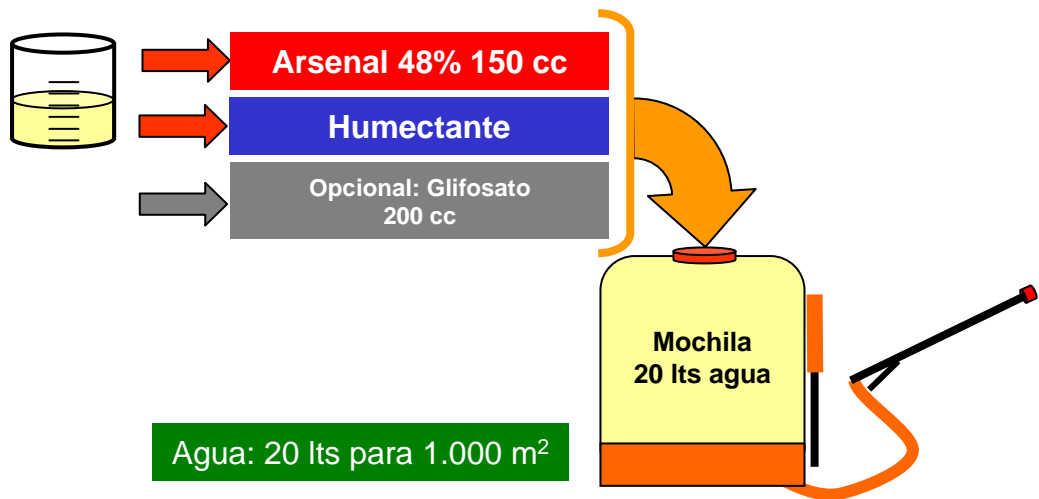
Se puede mezclar con glifosato para mejorar el efecto inicial.

Ej. Mochila 20 lt

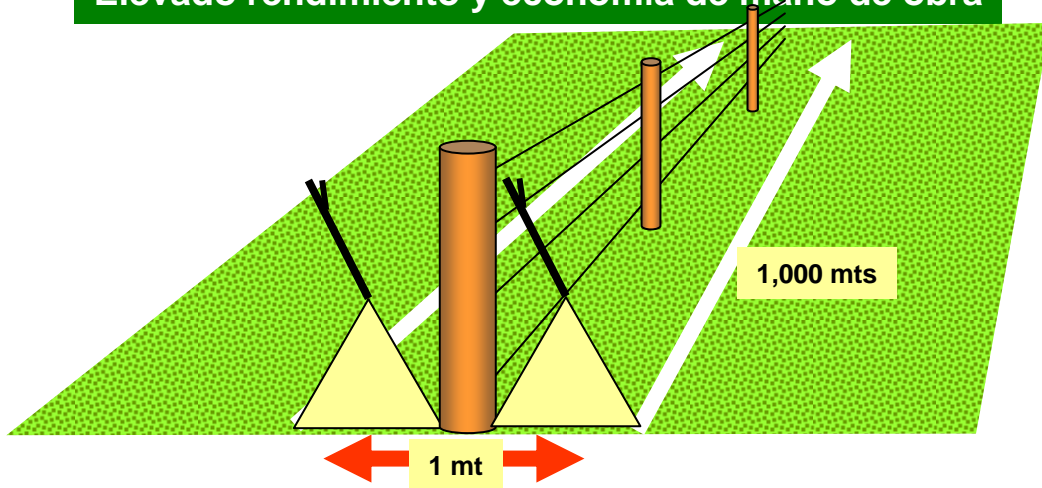
- Limpiar con agua el tanque de la mochila y purgarla.
- Usar boquilla de abanico plano 8002-8003 o 11002-11003.
- Agregar 10 lt agua limpia.
- Agregar 150 ml de Arsenal 48%.
- Completar con agua hasta los 20 lt.
- Agitar y Purgar cañería 3 veces.
- Velocidad de avance: Asperjar avanzando a paso de hombre teniendo en cuenta que el ancho del pico cubre hasta 50 cm.
- Altura del pico sobre la maleza = 50 cm.
- Volumen de caldo: 20lt para cubrir 1.000 m² o 1.000 m lineales de alambrado



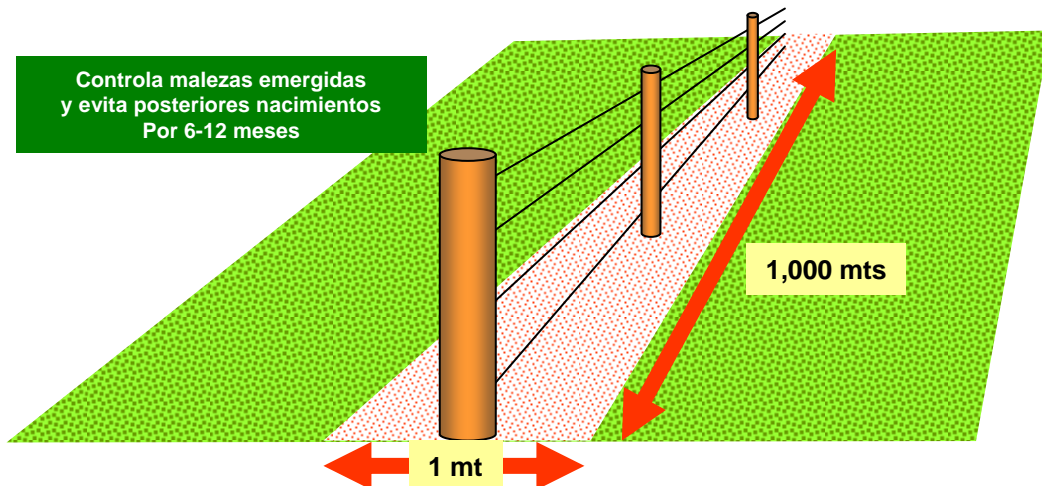
- **Dosis = 150 cc / 20 lts de agua**
- **Concentración = 0,75-1,0 %** (750 –1000 cc/100 lts de agua)
- **Cubren 1,000 m².**



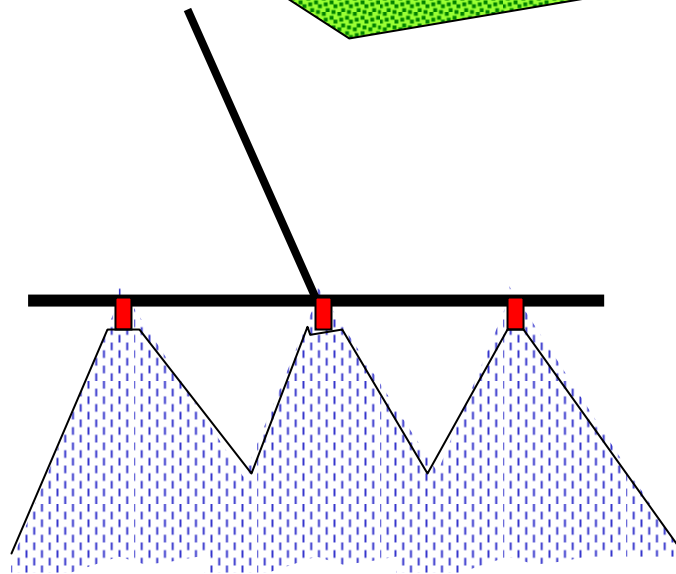
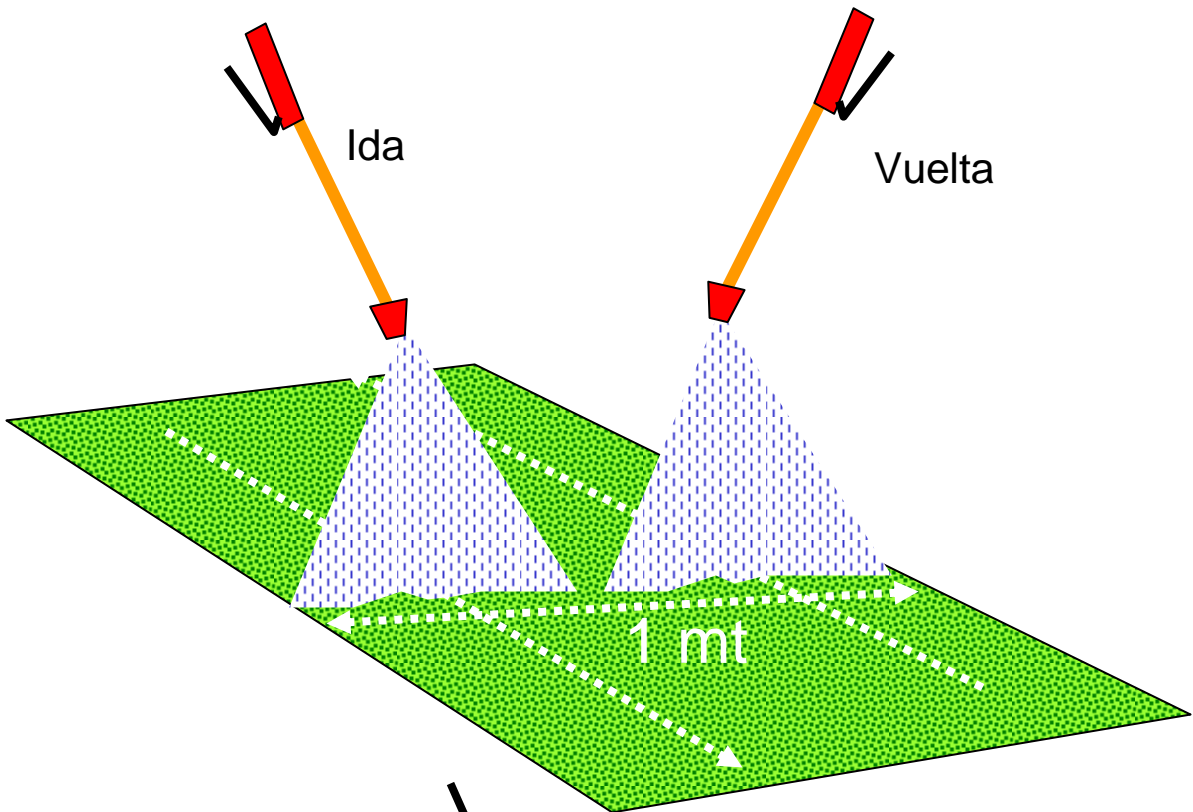
Elevado rendimiento y economía de mano de obra



**Controla malezas emergidas
y evita posteriores nacimientos
Por 6-12 meses**



Para lograr un ancho de 1 mt



Superponer los abanicos para lograr la dosis correcta por m²

- Triple Lavado:
- Recuerde lavar tres veces con agua limpia el envase vacío volcándolo en la mochila. Luego aplicar sobre un camino. Esto reduce las posibilidades de contaminación.