



## PERFIL DE PRODUCTO

---

# Machete

**GLIFOSATO**  
**HERBICIDA AGRÍCOLA- LIQUIDO SOLUBLE.**

**REG. RSCO-HEDA-0230-349-052-041**  
**PRESENTACIONES:** Botella de 950 ml, 5 l y 10 l.

### ¿QUE ES?

Es un herbicida de acción por contacto de aplicación post emergente a la maleza. MACHETE controla maleza de hoja ancha y angosta, anual y perenne que comúnmente se presentan en cítricos (cítricos).

### ¿QUE CONTIENE?

<b>Componentes</b>	<b>% en Peso</b>	<b>g/Lt</b>
<i>Ingrediente Activo:</i> GLIFOSATO: N-(fosfometil) glicina con un contenido de N-(fosfometil glicina) no menor de 74%. (no menos de 41% en peso y equivalente a 360 g. de I. A. / litro)	41	360
<i>Ingredientes Inertes:</i> Diluyentes (agua), y surfactante	59	950

### COMPATIBILIDAD

Este producto no es compatible con los productos de naturaleza alcalina. La mezcla de otros productos será con aquellos que cuenten con registro vigente y estén autorizados en los cultivos aquí indicados.



## PERFIL DE PRODUCTO

### MECANISMO DE ACCIÓN:

**MACHETE** es un herbicida sistémico; que entra en la planta por el follaje (en algunos casos por el tallo). **MACHETE** aplicado al follaje es absorbido por las hojas y se mueve rápidamente en toda la planta. Actúa evitando que la planta produzca un aminoácido esencial (aminoácidos aromáticos). Reduciendo la producción de proteína en la planta e inhibiendo el crecimiento de la misma.

**MACHETE** tiene una actividad sistémica, lo que significa que circula por el sistema vascular (apoplasto y simplasto) afectando a toda la planta, no sólo el follaje tratado. Matando la planta completa, evitando el crecimiento de la parte no tratada de la planta como la raíz. **Machete** no tiene actividad residual, una vez que lo absorbe la tierra rápidamente no está disponible a las plantas y no tiene más actividad herbicida.

### ¿EN QUE Y CUANTO DEBO APLICAR?

CULTIVO	MALEZAS.	DOSIS l/Ha	INT. DE SEG.
CÍTRICOS, NARANJO, LIMONERO, LIMA, TORONJO, MANDARINO.	<b>ZACATE JOHNSON</b> Sorghum halepense <b>GLORIA DE LA MAÑANA</b> Ipomoea dissecta <b>ZACATE GRAMMA</b> Cynodon dactylon <b>COQUILLO</b> Cyperus rotundus <b>VERDOLAGA</b> Portulaca oleracea <b>BLEDO O QUELITE</b> Amaranthus albus <b>RABANILLO</b> Raphanus raphanistrum <b>QUELITE CENIZO</b> Chenopodium album <b>CHAYOTILLO</b> Sicyos angulata <b>ACAHUAL</b> Encelia mexicana <b>GIRASOL</b> Helianthus annus <b>MALVA</b> Malva moschata <b>TOLOACHE</b> Datura stramonium	3.0-5.0	

### VENTAJAS:

- Es un herbicida de amplio espectro, esto quiere decir que controla una muy amplia gama de malezas.
- Como es un herbicida sistémico mata a toda la planta desde la raíz, manteniendo así por más tiempo libre de malezas.
- En las dosis recomendadas y con las debidas precauciones (overol, guantes, mascarilla, goggles, gorra y botas de hule) no es tóxico para la persona que lo aplica.
- Como no tiene residualidad es muy seguro para personas animales y plantas que se siembren o planten después de la aplicación (en las dosis recomendadas).
- Es de uso seguro en lugares cercanos a cuerpos de agua.