



Grupo Químico: Fenoxiacético

Tipo de producto: HERBICIDA.

Ingrediente activo: 2,4 D Amina.

Ingrediente activo	% en peso
2,4-D: Sal dimetilina del ácido 2,4-D Diclorofenoxiacético. Con un contenido de ácido 2,4-D no menor de 83.05% (Equivalente a 479 g de i.a./Lt a 20°C)	49.6
Disolventes, secuestrante, humecante	50.40
Total	100.00

¿Qué es SPERTO?

Herbicida hormonal altamente sistémico, con un sitio de acción múltiple. Actúa principalmente contra malezas de hoja ancha.

Su principal uso es en trigo, cebada, centeno, maíz, sorgo, caña de azúcar, papa, arroz, avena, mijo, alpiste, pasturas de gramíneas, campos naturales, tratamiento precosecha.

¿Cómo actúa SPERTO?

Se absorbe principalmente por las hojas y en menor medida por las raíces. Su efecto es actuar como un regulador de crecimiento (imitador de auxinas).

FITOTOXICIDAD: SPERTO no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo las especificaciones de esta etiqueta.

Recomendación: Todos los herbicidas a base de 2,4-D son productos activos y aún la más mínima cantidad puede dañar las plantas, tanto en el periodo de crecimiento como en el de inactividad. Tratar de no aplicar el producto directamente ni se permita que sus aspersiones o vapores caigan sobre hortalizas, flores, vides, árboles frutales, plantas ornamentales, algodón y otras plantas útiles que sean susceptibles al 2,4-D.

Método de preparación.

Usando el equipo de protección personal indicado en el apartado de precauciones y advertencias de uso de la etiqueta. Antes de usar el **producto agite el envase**. Abra cuidadosamente el producto rompiendo el sello de seguridad y antes de verter el producto en el tanque de aplicación, realice una premezcla en un recipiente limpio por separado agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore la cantidad de SPERTO a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque sin dejar de agitar, a fin de homogenizar la mezcla y aplicar de inmediato. Debe aplicarse cuando la mayoría de las malezas de hoja ancha hayan brotado y antes de estos últimos amacollen. Para mejores resultados conviene que la altura de las hierbas de hoja ancha estén en desarrollo activo, no rebase los 25 cm y que el suelo tenga humedad.

**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y MALEZAS AQUÍ RECOMENDADOS
SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN.**

¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN
	lt/ha	
Sorgo	1.5 a 2.0	Aplique cuando la planta de sorgo tenga una altura de 15 a 25 cm y la maleza más de 5 cm de altura
Maíz	1.0-1.5	Aplicar en post-emergencia dirigida, cuando las plantas de maíz tengan más de 20 cm de altura.
Caña de azúcar	1.5 a 2.0	Aplique sobre la maleza en su estadio inicial de desarrollo (menos de 5 cm)

INFORMACIÓN GENERAL.

Malas hierbas que controla SPERTO®: Quelite cenizo o Chual (*Chenopodium spp*), Acahual (*Encelia mexicana*), Malva (*Malva spp*), Bledo o Quelite (*Amaranthus spp*), Bejuco (*Ipomoea spp*), Tomatillo (*Physalis angulata*), Lengua de vaca o Nabo (*Rumex crispus*), Cadillo (*Xanthium pungens*), Berenjena (*Solanum torvum*), Envidia (*Sonchus oleraceus*), Girasol o Polocote (*Helianthus annus*), Trébol amarillo (*Melilothus indica*) y Mostaza (*Brassica campestris*).