

DuPont™ Harmony® 50 SX®

control de malas hierbas

Ingrediente activo	tifensulfurón metil 50%
Familia química	sulfonilureas Grupo HRAC B
Formulación	microgránulo soluble (WG)
Envases	Bolsa hidrosoluble 15 g y bote 100 g

Número de registro : 24507

Puede acceder a todos los documentos de registro de los productos fitosanitarios a través de la web del MAGRAMA (<http://origin.magrama.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/fitos.asp>)

Plazo de seguridad

No procede

Características:

- Harmony® 50 SX® es un herbicida de postemergencia para el control de malas hierbas dicotiledóneas en los cultivos de maíz, alfalfa, trigo, cebada, avena, centeno y triticale.
- Harmony® 50 SX® debe aplicarse en postemergencia del maíz, cuando el cultivo tenga entre 2 y 8 hojas y las adventicias estén en vegetación activa.
- Harmony® 50 SX® actúa tanto por vial foliar como radicular, deteniendo el crecimiento de la mala hierba tras su aplicación.
- Harmony® 50 SX® se degrada rápidamente en el suelo por hidrólisis y por acción microbiana, no se acumula en el suelo.
- Se debe de adicionar un adyuvante a la dosis que recomiende el fabricante para mejorar la absorción del producto por las malas hierbas.
- Harmony® 50 SX® puede aplicarse en alfalfas de primer año para el control de malas hierbas de hoja ancha.
- Se recomienda aplicar Harmony® 50 SX® en mezcla con Lexone® WG para mejorar el espectro de control de malas hierbas en el cultivo de la alfalfa. Se controlan malas hierbas de hoja estrecha y se incrementa el número de malas hierbas de hoja ancha controladas. Esta solución solo se podrá utilizar en alfalfas de más de un año.

DuPont™ Harmony® 50 SX®

control de malas hierbas

- Evitar en lo posible tratar el cultivo cuando sufra cualquier situación de estrés (falta o exceso de agua, temperaturas extremas, dificultades de emergencia, etc.).
- Aplicar Harmony® 50 SX® sobre las malas hierbas de hoja ancha entre 2 y 4 hojas.
- Harmony® 50 SX® no es volátil. No tratar en días de viento para evitar que la deriva alcance a cultivos vecinos sensibles.
- Pulverizar uniformemente a baja presión, usando un equipo bien calibrado, con agitación continua. Usar la suficiente cantidad de agua para asegurar un reparto uniforme; de esta forma, con los equipos de aplicación terrestre utilizar 200-300 l/ha. Se recomienda no sobrepasar los 400 l/ha.
- Después de utilizar Harmony® 50 SX® debe limpiarse correctamente el equipo de aplicación, siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

Aplicaciones autorizadas y dosis :

Cultivo	Malas hierbas	Dosis en gr/hectárea	Momento de aplicación y observaciones
Maíz	Son sensibles <i>Amaranthus albus,</i> <i>Amaranthus blitoides,</i> <i>Amaranthus hybridus,</i> <i>Amaranthus retroflexus,</i> <i>Chenopodium album,</i> <i>Datura stramonium,</i> <i>Diplotaxis eruroides,</i> <i>Portulaca oleracea</i>	15	Es necesaria la adición de un adyuvante a su dosis autorizada. Aplicar cuanto antes, sobre malas hierbas en estados iniciales de desarrollo y en vegetación activa. No aplicar cuando el maíz supere las 8 hojas.
Alfalfa	<i>Rumex acetosella,</i> <i>Rumex crispus,</i> <i>Plantago lanceolata</i>	30	Es necesaria la adición de un adyuvante a su dosis autorizada. Aplicar cuanto antes, sobre malas hierbas en estados iniciales de desarrollo y en vegetación activa.
Trigo, Cebada, avena, centeno y triticale	Dicotiledóneas anuales	45-75	Es necesaria la adición de un adyuvante a su dosis autorizada. Aplicar cuanto antes, sobre malas hierbas en estados iniciales de desarrollo y en vegetación activa.



DuPont™ Harmony® 50 SX®

control de malas hierbas



The miracles of science™