

FICHA TÉCNICA

1. Producto:

Nombre: **TORNADO® SC**

2. Número de registro:

22.478

Denominación común

GOLTIX 700 SC

3. Composición:

Metamitrona 70% p/v (700 g/l) (58,3% p/p)

4. Formulación:

Suspensión concentrada (SC)

5. Descripción:

TORNADO® SC es un herbicida selectivo para cultivos de remolacha azucarera y forrajera contra malas hierbas anuales.

6. Clasificación toxicológica:



ATENCIÓN

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P391 Recoger el vertido.
P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

7. Presentación:

Envase de 5 L

8. Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo:

Tratamiento herbicida al aire libre por pulverización foliar con tractor. Aplicar en pulverización hasta el desarrollo de 8 hojas. Aplicar como máximo 5 l/ha de producto fitosanitario (3,5 kg de metamitrona/ha) por campaña, cada 3 años.

Cultivo	Agente	Dosis	Número máximo de aplicaciones	Intervalo entre aplicaciones (días)	Volumen de caldo	Momento de la aplicación	P.S
Remolacha azucarera y remolacha forrajera.	Dicotiledóneas anuales y Monocotiledóneas anuales	0,3 – 1 l/ha	4	6-14	200-400 l/ha	Aplicar en post-emergencia precoz de las malas hierbas	NP

9. Observaciones:

Espectro de acción muy amplio que abarca tanto a malas hierbas de hoja ancha como a algunas gramíneas.

Malas hierbas sensibles: *Amaranthus retroflexus*, *Capsella bursa-pastoris*, *Chenopodium album*, *Chenopodium vulvaria*, *Diploaxis eruroides*, *Fumaria spp.*, *Matricaria chamomilla*, *Poa annua*, *Stellaria media*, *Urtica urens*, *Veronica spp.*

Malas hierbas medianamente sensibles: *Amaranthus blitoides*, *Anagallis arvensis*, *Lolium rigidum*, *Phalaris spp.*, *Polygonum aviculare*, *Ranunculus arvensis*, *Raphanus raphanistrum*, *Sinapis arvensis*, *Solanum luteum*, *Solanum nigrum*.

Malas hierbas no controladas: *Alopecurus spp.*, *Avena spp.*, *Cirsium spp.*, *Digitaria sanguinalis*, *Echinochloa spp.*, *Polygonum convolvulus*, *Salsola kali*, *Setaria spp.*, *Xanthium spinosum*.

Fitocompatibilidad con el cultivo extraordinariamente buena (que puede verse reducida en cultivos debilitados o sometidos a un crecimiento rápido, a los efectos de plagas, enfermedades, u otros fitosanitarios, a deficiencias nutricionales, etc.).

La formulación líquida en forma de suspensión concentrada (SC) permite una fácil dosificación por volumen. Tiene una disolución en el agua instantánea y perfecta. La solución formada se mantiene durante mucho tiempo y no forma posos. Pueden cultivarse maíz o patata como cultivos de sustitución realizando una labor profunda antes de la siembra.

10. Precauciones:

Para un óptimo rendimiento, es necesario que el suelo se halle finamente desmenuzado y que contenga suficiente humedad, a fin de asegurar un buen reparto del ingrediente activo en el suelo. A pesar de la excelente fitocompatibilidad del producto en las condiciones descritas, existen ciertos factores climáticos, como temperaturas bajas y humedad continuadas que, al provocar el debilitamiento de la cutícula y el consiguiente ablandamiento de las hojas en el momento de la aplicación, puede aumentar la sensibilidad de las plantas jóvenes al producto en aplicaciones de post-emergencia. Los posibles daños podrían acentuarse con cambios climáticos bruscos inmediatamente después del tratamiento.

Recomendamos no realizar aplicaciones con este herbicida cuando se prevean temperaturas por encima de 25°C, en cuyo caso, se aconseja aplicar durante las últimas horas de la tarde, o bien, durante la noche.

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según HRAC/WSSA:

GRUPO	5	HERBICIDA
--------------	----------	------------------

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.