

24EC Oxyfluorfen



NOMBRE COMUN	Oxyfluorfen 24 EC
INGREDIENTE ACTIVO	Oxifluorfen
NOMBRE QUIMICO	2-cloro- α,α,α -trifluoro-p-tolil 3-etoxi-4-nitrofenil éter
GRUPO QUIMICO	Difenil éter
FORMULACION	Concentrado Emulsionable (EC)
COMPOSICION	Oxyfluorfen 24% p/v (240 g/L) Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1 L)
MODO DE ACCION	Suelo-activo, contacto, pre y post-emergente
FORMULADOR / DISTRIBUIDOR	TRUSTCHEM CO. LTD., AGROSPEC S.A. / AGROSPEC S.A.
TOXICIDAD	Grupo IV, producto que normalmente no ofrece peligro
AUTORIZACION SAG	3572

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Oxyfluorfen 24 EC, es un herbicida pre y post-emergente, no selectivo y que actúa por contacto. Se recomienda para el control de un amplio espectro de malezas de hoja ancha y algunas malezas de hoja angosta anuales.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Maleza	Dosis (L/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Cebolla de trasplante		Pre-trasplante 1 L/ha	Aplicar sobre melgas 1 días antes del trasplante de cebollas. Mojamiento: 300 L agua/ha.	
	Pata de gallina Ballica Pega-peg Hualcacho Bledo	Post-trasplante 1 L/ha	Segunda aplicación en post-trasplante sobre malezas en estado de cotiledones a 2 hojas verdaderas y cuando el cultivo tenga hoja verdadera expandida. Mojamiento: 300 L agua/ha.	NC
Cebolla de siembra de almácigo	Chamico Malva Ortiga Quingüilla Rábano	1	Aplicar en post - emergencia temprana de las malezas sobre suelo húmedo. Mojamiento: 300 L agua/ha.	NC
Ajo	Verdolaga Yuyo Mostacilla Duraznillo Pichoga Bolsita del pastor	1 - 1,5	Aplicar en post - emergencia de las malezas sobre suelo húmedo y cuando el cultivo tenga 2 - 3 hojas verdaderas y como mínimo (8 - 10cm de altura). Usar la dosis menor sólo en malezas en estado de cotiledón. Mojamiento: 300 L agua/ha.	NC
Viveros: Eucalipto Pino	Sanguinaria Alfilerillo Suspiro Cardo Quilloi-quilloi Lechuguilla	1 - 2	Aplicar en pre-trasplante (1 a 2 días antes), en pre-emergencia o post-emergencia temprana de malezas con suelo melgado y húmedo. No aplicar después del trasplante. Mojamiento 300 L agua/ha.	NC
Eucalipto Pino	Ñilhue Pimpinela escarlata Verónica Pasto pinito Bromo Avenilla	3 - 4	Aplicar antes o inmediatamente después del trasplante (hasta 1 día después) sobre suelo mullido y húmedo. Usar dosis menor para malezas en estado de cotiledones. Mojamiento 300 L agua/ha.	NC
Hortalizas de trasplante: Espinaca Lechuga		0,5	En plantaciones de 2º año, aplicar entre las hileras de alcachofas sin mojar las hojas del cultivo. Mojamiento 300 L/ha	NC

Cultivo	Maleza	Dosis (L/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Hortalizas de trasplante: Brócoli Repollo Coliflor	Pata de gallina	2,5	Aplicar 1 a 2 días antes del pre-trasplante, en pre-emergencia y en post-emergencia temprana de las malezas, con suelo melgado y húmedo. No aplicar después del trasplante. Mojamiento: 300 L agua/ha.	NC
Alcachofa	Ballica Pega-peg Hualcacho Bledo Chamico Malva Ortiga	2 - 3	Aplicar antes o inmediatamente después del trasplante (hasta 1 día después), sobre suelo mullido y húmedo. Usar dosis menor en malezas en estado de cotiledones. Mojamiento: 300 L agua/ha.	NC
	Quingüilla Rábano Verdolaga Yuyo	2	En plantaciones de 2do año, aplicar entre las hileras, sin mojar las hojas del cultivo. Mojamiento: 300 L agua/ha.	
Almendro Arándano Avellano Cerezo Clementina Ciruelo Cranberry Damasco Duraznero Frambueso Kiwi Limonero Mandarino Manzano Naranja Nectarino Nogal Olivo Palto Peral Pomelo Vides	Mostacilla Duraznillo Pichoga Bolsita del pastor Sanguinaria Alfilerillo Suspiro Cardo	3 - 4	En árboles adultos, aplicar en-invierno (abril a agosto) pre o post-emergencia temprana de las malezas, sobre suelo mullido y húmedo. Aplicar alrededor del tronco y dirigido a las malezas. Mojamiento: 200 - 300 L agua/ha.	NC
	Quilloi-quilloi Lechuguilla Ñilhue Pimpinela escarlata Verónica	2	Se puede utilizar desde el 1er año de plantación, tomando la precaución de no aplicar más de 2 L/ha y no mojar el tronco poco lignificado durante los 2 primeros años. Mojamiento: 200 - 300 L agua/ha.	
	Pasto pinito Bromo Avenilla	2	En parronales y viñas, aplicar en post-plantación de estacas enraizadas, manteniendo un período entre la aplicación y la brotación de las estacas de al menos 15 días y utilizando 2 L/ha como máximo. Mojamiento: 200 - 300 L agua/ha.	

NC: No corresponde. Para *Malva nicaensis*, utilizar dosis superiores a 4 L/ha en frutales.

CARENCIAS

No corresponde indicar carencia, dado que **Oxyfluorfen 24 EC** es aplicado directamente a las malezas y/o al suelo en pre y post- trasplante o en plantaciones establecidas dirigidas a las malezas sin mojar los cultivos.

PRECAUCIONES

- En aplicaciones de pre-emergencia **Oxyfluorfen 24 EC** requiere ser aplicado sobre suelo mullido y húmedo, lluvias y riegos posteriores activan el herbicida. En post- emergencia, debe aplicarse en malezas en estado de cotiledones a 4 hojas.
- Después de aplicado el producto al suelo, no realizar ninguna labranza, ya que se puede reducir la efectividad de **Oxyfluorfen 24 EC** en aplicaciones post-emergentes.
- Evitar la deriva en plantaciones frutales, viñas y parronales, debido a que por su modo de acción por contacto se pueden afectar yemas y brotes nuevos.
- Usar las dosis mayores en suelos con altos contenidos de materia orgánica o infestaciones densas de malezas. Intervalos de aplicaciones: normalmente se aplica una vez al año.

FITOTOXICIDAD

Puede ser fitotóxico en cebolla de siembra directa (cuando es aplicado en plantas muy pequeñas, que aún no enderezan la hoja bandera y con menos de 2 hojas verdaderas) y en plantas de pinos recién emergidas (antes de 5 semanas). En frutales y vides no aplicar sobre follaje verde, ni tampoco durante ni después de brotación.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los herbicidas de uso común, como glifosato, simazina, paraquat, linuron, pendimetalin. Antes de la aplicación realizar una prueba a pequeña escala para verificar compatibilidad.

INCOMPTIBILIDAD

Incompatible con productos de reacción fuertemente alcalina.

TIEMPO DE REINGRESO

24 horas después de la aplicación.