



Ficha Técnica Herbicidas

Linurex® 50 SC

LINUREX® 50 SC

INGREDIENTE ACTIVO	Linuron
NOMBRE QUIMICO	3-(3,4-diclorofenil)-1-metoxi-1-metilurea
GRUPO QUIMICO	Ureas
CONCENTRACION Y FORMULACION	500 g/ L
MODO DE ACCION	Sistémico
FABRICANTE/ FORMULADOR	Agan Chemical Manufacturers Ltd., Israel
DISTRIBUIDOR EN CHILE	Adama Chile S.A.
TOXICIDAD	Grupo IV Productos que normalmente no ofrecen peligro LD50 producto comercial: dermal > 2000 mg/ kg (ratas) oral = 5000 mg/ kg (ratas)
ANTIDOTO	No tiene antídoto específico. Tratamiento base.
AUTORIZACION SAG N°	3253

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

LINUREX® 50 SC, es un herbicida sistémico, selectivo líquido para combatir malezas anuales de hoja ancha y angosta.

LINUREX® 50 SC, es un herbicida sistémico y selectivo, el cual penetra a las malezas a través de hojas y raíces, actuando en la zona de germinación de las malezas, durante 1 hasta 4 meses de acuerdo a la dosis aplicada, textura y materia orgánica del suelo.

INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN TERRESTRE

Cultivos	Malezas	Dosis (L/ ha)	Observaciones
Ajo	Alfilerillo,, Bledo, Cebadilla, Duraznillo, Hualcacho, Linacilla, Llantén, Malvilla, Mastuerzo, Mostaza, Ñilhue,	1,2 – 1,5	Aplicar en post-emergencia a malezas de 2 a 4 hojas y Ajos de 10 cms, de altura, aplicar en lo posible después de una lluvia o un riego. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Apio	Ortiga, Pasto blanco, Pata de gallina, Pega-pega, Pichoga, Piojillo, Quilloy-quillo, Quinguilla, Rábano, Romaza, Verdolaga,	1,5 – 2,5	Aplicar después de un riego, 10 a 20 días después de plantar. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Arveja	Vinagrillo, Yuyo, Paco yuyo, Ambrosia, Falaris, Tomatillo, Sanguinaria, Bolsita del pastor, Ballica anual, Manzanilla.	1,0 – 2,0	Efectuar una sola aplicación después de la siembra, en pre-emergencia. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Cebolla		0,8 – 1,0	Aplicar 10 a 20 días después de la siembra y después de un riego de manera muy uniforme. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Cebada		1,5 – 2,0	En pre emergencia aplicar inmediatamente después de la siembra. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Gladiolo.		1,0 – 1,5	En post emergencia, aplicar en plantas con 3 a 4 hojas, antes de la macolla. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Espárragos		1,5 – 2,0	Aplicar en pre-emergencia a partir del 3er año de plantación. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Maravilla		2,0 – 2,5	Aplicar en pre-emergencia, usando dosis mínimas en suelos livianos y máximas en suelos pesados. Aplicar inmediatamente después de la siembra. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Gladiolos		1,0 – 1,5	Aplicar inmediatamente antes de la emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email secretaria.cl@adama.com

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email sanfernando@adama.com
adama.com/chile



Ficha Técnica Herbicidas

Linurex® 50 SC

Habas	1,0 – 2,0	Aplicar un día después de la siembra en pre-emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Lentejas	1,0 – 1,5	Aplicar inmediatamente después de la siembra en pre-emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Lupino	2,0 – 2,5	Aplicar inmediatamente después de la siembra en pre-emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Manzano, Peral, Membrillo, Kiwi, Duraznero, Nectarino, Damasco, Ciruelo, Cerezo, Almendro, Nogal, Vides.	5,0 – 6,0	Aplicar el producto a partir del 3er año de plantación, con pulverización dirigida después de desmalezar mecánicamente en Agosto – Septiembre. Efectuar una sola aplicación en la temporada. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Papas	1,5 – 3,0	Aplicar en emergencia después de la siembra, aporcar y aplicar alrededor de 5 días antes que emerjan. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Perejil, Cilantro.	1,0 – 2,0	Aplicar inmediatamente después de la siembra en pre-emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Porotos	1,0 – 2,0	Aplicar inmediatamente después de la siembra en pre-emergencia. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Trigo primavera (no asociado)	1,5 – 2,0	Efectuar una sola aplicación en pre-emergencia, aplicar 2 a 4 días después de la siembra. Mojamiento: 200 a 250 L/há
	1,0 – 1,2	En post-emergencia, aplicar cuando las plantas tengan 3 a 6 hojas. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
Zanahoria	2,0 – 3,0	En pre-emergencia, aplicar después de la siembra y un riego. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.
	1,5 – 2,5	En post-emergencia, aplicar con 3 hojas verdaderas. Efectuar una sola aplicación. Mojamiento: 200 a 250 L/há.

INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN AEREA

Cultivos	Enfermedades	Dosis (L/ha)	Observaciones
Trigo primavera	Alfilerillo, Bledo, Cebadilla, Duraznillo, Hualcacho, Linacilla, Llantén, Malvilla, Mastuerzo, Mostaza, Ñilhue, Ortiga, Pasto blanco, Pata de gallina, Pega-pega, Pichoga, Piojillo, Quilloy-quilloy, Quinguilla, Rábano, Romaza, Verdolaga, Vinagrillo, Romaza, Verdolaga, Vinagrillo, Falaris, Tomatillo, Sanguinaria, Bolsita del pastor, Ballica anual, Manzanilla.	1,5 – 2,0	Efectuar una sola aplicación en pre-emergencia, aplicar con 2 a 4 días después de la siembra, con un mojamiento de 40 L/ha de agua.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email secretaria.cl@adama.com

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email sanfernando@adama.com
adama.com/chile



Ficha Técnica Herbicidas

Linurex® 50 SC

PERIODO DE CARENCIA (días)

Por su época de uso no corresponde.

TIEMPO DE REINGRESO

No reingresar al área tratada antes de 4 horas de aplicado el producto. El periodo de resguardo propuesto para el reingreso de animales a los sectores tratados es de 30 días.

COMPATIBILIDAD

LINUREX® 50 SC es compatible en mezcla de estanque con otros herbicidas, como por ejemplo: Diclofop metil, Atrazina, 2,4-D, Dichloprop; y con surfactantes no iónicos.

PRECAUCIONES

Hacer pre-mezcla de la dosis indicada de **LINUREX® 50 SC** en un balde de agua y agitar, vierta la pre-mezcla al estanque con agua hasta la mitad, manteniendo el agitador en marcha, luego agregar el agua faltante.

LINUREX® 50 SC no presenta fitotoxicidad a los cultivos indicados si se utiliza siguiendo estrictamente las recomendaciones de esta etiqueta. Puede existir sensibilidad varietal para los distintos cultivos, por lo que se recomienda realizar pruebas previas en caso de dudas

La dosis mínima se comprende para suelo livianos arenosos y la máxima para suelos pesados arcillosos en aplicación pre-emergente. En la aplicación post-emergente se calcula la dosis de acuerdo con el tamaño y vigor de las malezas y tolerancia del cultivo. Si se mezcla con otro herbicida para ampliar su espectro de acción, debe consultar a nuestro Departamento Técnico. No aplicar en suelos arenosos con menos de 1% de materia orgánica. Deben evitarse dosis excesivas o repeticiones en el sector aplicado, ya que es posible que se produzcan daños en cultivos menos tolerantes (cebollas, ajos). Intensas y prolongadas lluvias, después de la aplicación de **LINUREX® 50 SC**, pueden causar daños al cultivo. Por lo tanto, no aplicar si se prevén condiciones de alta pluviometría próximas a la aplicación. En la aplicación pre-emergente al cultivo, hay que procurar una buena cama de semilla, bien preparada, sembrar uniformemente a profundidad conveniente (mínima de 5 a 7 cms, dependiendo del tamaño de la semilla). Al momento de la aplicación, el suelo debe presentar cierto grado de humedad. Después de la aplicación y mientras no aparezcan malezas, evitar mover el suelo con trabajos culturales, para no destruir la capa de **LINUREX® 50 SC** en la superficie tratada, lo cual disminuirá el efecto residual del herbicida.

Al aplicar **LINUREX® 50 SC** de post-emergencia, asegurarse previamente, que todas las partes del equipo pulverizador estén limpias y libres de residuo de herbicidas a base de 2,4D y MCPA, porque estos productos dañan casi todos los cultivos de hoja ancha que toleran **LINUREX® 50 SC**. Lávese el equipo pulverizador completo con una solución al 10% de amoníaco o detergente para lavar y enseguida enjuáguese con abundante agua.

LINUREX® 50 SC es tóxico para organismos acuáticos y peces, levemente tóxico en aves y no tóxico a abejas

LINUREX® 50 EC, es incompatible con productos fuertemente alcalinos. No se recomienda mezclar con fungicidas o insecticidas. No aplicar **LINUREX® 50 SC** cuando se siembran semillas tratadas con Marshall.

© Marca Registrada de Agan Chemical Manufacturers Ltd.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email secretaria.cl@adama.com

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email sanfernando@adama.com
adama.com/chile