

PENDI 40 PLUS FICHA TÉCNICA

COMPOSICIÓN:

Pendimetalina 40% p/v (400 g/l) (38% p/p)

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona (nº CAS 2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica.

REGISTRO: ES-00064

APLICACIONES AUTORIZADAS

Achicoria (hojas), Endibia, Lechuga, Algodonero, Cítricos, Frutales de cáscara, Frutales de hueso, Frutales de pepita, Granado, Higuera, Coliflor, Garbanzo, Girasol, Guisantes (verdes y para grano), Habas (verdes y para grano), Judías (verdes y para grano), Maíz, Patata, Pimiento, Soja, Tabaco, Vid y Zanahoria.

CARACTERÍSTICAS

PENDI 40 PLUS es un herbicida selectivo a base de pendimetalina, formulado en forma de suspensión concentrada, para el control de dicotiledóneas anuales y monocotiledóneas anuales en pre-emergencia o post-emergencia precoz. Su persistencia en el suelo es del orden de 3 meses. Pendimetalina pertenece al grupo de inhibidores de los microtúbulos. Tener en cuenta para el manejo de las resistencias.

Clasificación del modo de acción de la sustancia activa según HRAC:

GRUPO	3	HERBICIDA
--------------	----------	------------------

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Cultivo	Malas hierbas controladas	Dosis (l/ha)	Volumen caldo (l/ha)	Forma y época de aplicación	PS (días)
Achicoria (hojas), endibia, lechuga	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	2,5-4	200-400	Preemergencia o pre-trasplante	75
Algodonero	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3,3-5	200-400	Pre-emergencia del cultivo	NP
Cítricos, Frutales de cáscara, Frutales de hueso, Frutales de pepita, Granado, Higuera	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3,3-4,5	200-400	Aplicar entre hileras desde la recolección hasta la fijación del fruto de la campaña siguiente	NP
	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3,3-5	200-400	Uso exclusivo en viveros. Aplicar en pre o postrasplante de las estaquillas.	
Coliflor	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	2,5-4	200-400	Pre-trasplante	NP

Garbanzo	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3-5	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Girasol	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	2-5	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Guisantes (verdes y para grano), Habas (verdes y para grano), Judías (verdes y para grano)	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3-5	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Maíz	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3-4	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Patata	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3-4	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Pimiento	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3,3-4	200-400	Pre-emergencia o pre-trasplante	NP
Soja	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	2,5-5	200-400	Preemergencia del cultivo	NP
Tabaco	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3-4	200-400	Pre-trasplante	NP
	Inhibición de brotes auxiliares en tabaco	3,7-6,2	200-400	Al aparecer las primeras flores a razón de 20 ml/planta, dependiendo de la densidad de plantación	NP
Vid	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	3,3-5	200-400	Durante la parada invernal en estado de yema dormida	NP
Zanahoria	Dicotiledóneas anuales Monocotiledóneas anuales	2,5-4	200-400	Preemergencia del cultivo	NP

PS: Plazo de seguridad

NP: No procede fijar plazo de seguridad

Aplicar en pulverización a baja presión dirigida al suelo, mediante tractor o manualmente en pulverización normal, con el suelo bien preparado y limpio de malas hierbas.

Realizar una única aplicación por campaña,

La dosis máxima en cultivos destinados a forraje será de 2,5 l/ha.

Entre las especies de malas hierbas sensibles se encuentran:

Gramíneas: *Alopecurus myosuroides*, *Digitaria sanguinalis*, *Echinochloa crus-galli*, *Setaria spp.*, *Panicum dichotomiflorum*.

Polysol Dos, 13 - 41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla)
Tel: 95 410 17 26 - pedidos@agrosolem.com

Anuales de hoja ancha: *Amarathus spp.*, *Atriplex spp.*, *Heliotropium europaeum*, *Capsella bursa pastoris*, *Chenopodium album*, *Euphorbia spp.*, *Fumaria spp.*, *Myosotis arvensis*, *Mercurialis annua*, *Papaver rhoeas*, *Portulaca oleracea*, *Polygonum spp.*, *Solanum nigrum*, *Thlaspi arvenses*, *Urtica urens*, *Veronica spp.*

Plazo de espera antes de la siembra o plantación de cultivos siguientes: 180 días.

Preparación de la mezcla, aplicación y limpieza

No preparar una cantidad de caldo superior a la requerida para el tratamiento.

Para la preparación del caldo, llenar la mitad del tanque con agua limpia y poner en marcha la agitación. Añadir la cantidad de PENSAR 40% SC necesaria para la superficie a tratar y completar con agua. Mantener el tanque con agitación continua durante la preparación de la mezcla y aplicación del tratamiento.

Utilizar pulverizadores de tipo fino o medio para obtener una buena cobertura de las zonas a tratar.

Limpiar el equipo de aplicación inmediatamente después del uso.

OBSERVACIONES:

Evitar la deriva a plantas situadas fuera de la zona objetivo debido al riesgo de daños.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

RESISTENCIAS:

Para evitar la aparición de resistencias siga las recomendaciones de la etiqueta y vigile regularmente los campos para detectar cualquier síntoma de bajo control. Utilice herbicidas con diferente modo de acción.

ADVERTENCIAS: Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización, pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.