



NOMBRE COMÚN	PENDIMETALIN 33% EC
INGREDIENTE ACTIVO	PENDIMETALIN
GRUPO QUIMICO	Dinitro Anilina
TIPO FORMULACIÓN	Concentrado emulsionable (EC)
COMPOSICIÓN	
	Pendimetalin 33,0 %
	Coformulantes 67,0 %
	Total 100.0 %
MODO DE ACCIÓN	Herbicida Residual o suelo activo
FORMULADOR/DISTRIBUIDOR	AGROSPEC S.A.
AUTORIZACIÓN SAG	3559

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

Pendimetalin 33 EC Un herbicida residual o suelo activo de baja volatilidad, actúa inhibiendo la emergencia de malezas anuales gramíneas y también numerosas malezas de hoja ancha.

PRECAUCIONES:

Puede ser fitotóxico, si es aplicado en suelos arenosos y es transportado por agua de lluvia o riego hasta la semilla de germinación.

Es compatible con simazina, oxifluorfen, glifosato, linuron, paraquat, metribuzina, metabenzthiazuron, prometrina y aminotriazol. Antes de la aplicación realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

Es incompatible con productos alcalinos u oxidantes.

CARENCIAS:

No aplicable, ya que el producto es aplicado al sembrar o trasplantar.



RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	MALEZAS	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
Vides, Manzanos Perales, Membrillos, Ciruelos, Durazneros, Nectarinos, Damascos, Cerezos, Almendros, Paltos, Naranjos, Limones, Pomelos, Mandarinos, Tangerinas Tangelos, Limas, Kiwis, Nogales, Frambuesos, Arándanos, Olivos, Nísperos, Caquis	Malezas de hoja ancha: Alfilerillo (<i>Erodium cicutarium</i>), Bledo (<i>Amaranthus retroflexus</i>), Bolsita del Pastor (<i>Capsella bursapastoris</i>), Calabacillo (<i>Silene gallica</i>), Cerastio(<i>Cerastium sp.</i>), Duraznillo (<i>Polygonum persicaria</i>), Hierba de la Culebra (<i>Fumaria parviflora</i>), Hierba Mora (<i>Prunella vulgaris</i>), Lengua de Gato (<i>Galium aparine</i>), Ortiga Muerta (<i>Lamium amplexicaule</i>), Pasto Pinito (<i>Spergula arvensis</i>), Porotillo (<i>Fallopia convolvulus</i>), (<i>Chenopodium album</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Verónica (<i>Veronica persica</i>)		Pendimetalin 33% EC, se puede aplicar desde el primer año de plantación como tratamiento invernal. Se debe aplicar en preemergencia de las malezas, para ser incorporado por lluvias o riego. Para el control en surcos de riego en primavera-verano, se debe aplicar en surcos de riego, en preemergencia de las malezas, regando posteriormente, para su incorporación. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Realizar como máximo dos aplicaciones por temporada con un intervalo de 2 a 3 meses entre ellas.
Alcachofa, Apio Cebolla, Puerro Lechuga, Tabaco			Aplicar en pretransplante e incorporar o melgar, aplicar, regar y transplantar. Emplear la dosis menor en suelos livianos y la mayor en suelos pesados. No transplantar plantas producidas en speedling sobre melgas tratadas en superficie con Pendimetalin 33% EC, preferir la aplicación de pretransplante incorporado. Aplicar una vez durante el cultivo.
Ajo Papa		4 - 4.5	Aplicar en preemergencia del cultivo. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Aplicar una vez durante el cultivo.
Brócoli, Coliflor Pimentón, Ají Radicchio, Repollo Tomate			Aplicar en pretransplante e incorporar o melgar, aplicar, regar y transplantar en todos los cultivos, excepto en tomates que sólo se debe aplicar en pretransplante e incorporar. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Se puede aplicar una segunda vez durante el cultivo, entrehileras, a los 60 a 90 días después de la primera aplicación, en dosis de 3-4 L/ha. No transplantar plantas producidas en speedling sobre melgas tratadas en superficie con Pendimetalin 33% EC, preferir la aplicación de pretransplante incorporado.
Espárragos			Aplicar en preemergencia de los turiones e incorporar con rastraje superficial. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Aplicar una vez durante el cultivo.
Eucaliptus			Aplicar sobre la banda de plantación, previo a la plantación. Al momento de la plantación cuidar de no llevar suelo tratado a la zona de las raíces. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Aplicar una vez por temporada.
Haba Frejol Lupino	Malezas gramíneas: Ballica (<i>Lolium multiflorum</i>), Hualcacho (<i>Echinochloa crusgalli</i>), Maicillo de semilla (<i>Sorghum halapense</i>), Pasto de la Perdiz (<i>Panicum capillare</i>), Pata de Gallina (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Pega- Pega (<i>Setaria verticillata</i>)	3 - 4	Aplicar en preemergencia, inmediatamente después de la siembra. Puede ser incorporado, por lluvias o riego, hasta 14 días después de la aplicación. No aplicar en suelos arenosos o con menos de 2% de materia orgánica. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Aplicar una vez durante el cultivo.
Arveja		2,5 - 3	Aplicar en preemergencia, inmediatamente después de la siembra. Puede ser incorporado, por lluvias o riego, hasta 14 días después de la aplicación. No aplicar en suelos arenosos o con menos de 2% de materia orgánica. Emplear dosis mayor en suelos pesados y menor en suelo livianos. Aplicar con 200 a 400 L/ha de agua. Aplicar una vez durante el cultivo.