

HERBICIDA
GRUPO K1

PENDIPLUS 50 EC

CONCENTRADO EMULSIONABLE

COMPOSICIÓN

pendimetalin: N-(1-etilpropil)-3,4-dimetil-2,6-dinitrobenzenamina..... 50 g
solvente y emulsionantes c.s.p100 cm³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA Y PROSPECTO ADJUNTO
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

SENSA Nº 38.960

Número de Lote: Ver envase

Origen: China

Fecha de vencimiento: Ver envase

Contenido Neto: **5 L**

Inflamable de 3º Categoría

Importado y distribuido por:



S. Ando y Cía. S.A.C.I.I.F.

Defensa 540 - C1065AAJ - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Tel: (011) 4342-4459 (Líneas rotativas) - Fax: (011) 4331-9162
www.andoycia.com.ar info@andoycia.com.ar

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.



CUIDADO

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa. Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca. Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de **PENDIPLUS 50 EC** en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES: Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. No debe aplicarse en áreas donde se hallan aves alimentándose o en reproducción. No realizar aplicación aérea sobre o en las zonas cercanas a dormideros, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas. **Toxicidad para peces:** Muy tóxico. No asperjar sobre cursos naturales de agua. No eliminar caldos remanentes o enjuagar/lavar equipo de aplicación en las costas de lagos y ríos. Mitigación: Se debe establecer una franja de seguridad entre cultivo tratado y la fuente de agua. Es imprescindible, en las áreas adyacentes a los cultivos, dejar áreas sin tratar (zonas buffer) con cobertura vegetal permanente de 5 metros de distancia para aplicaciones terrestres y de 25 metros de distancia para aplicaciones aéreas, con el fin de minimizar la contaminación de ríos, arroyos, lagunas, lagos y otros espejos de agua. Para reducir la deriva del producto, aplicar preferentemente durante las primeras horas de la mañana y últimas horas del atardecer, teniendo en cuenta que el viento no supere los 7 km/hora. **Toxicidad para abejas:** Virtualmente no tóxico. Evitar su aplicación durante la época de floración. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de tratamiento por un período prudencial. No asperjar sobre colmenares en actividad. Si no puede trasladarlos, tapar la entrada de la piquera durante la aplicación con arpillería húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de pecoreo de las abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, alejadas de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.



TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Los envases vacíos no pueden volver a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Llegar a verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0 °C y sobre 35 °C.

DERRAMES: En caso de derrames, cubrir el producto con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado. En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Dar atención médica si la piel está irritada. En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata. En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:
PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III). IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. Contiene solvente orgánico, en caso de accidente aplicar tratamiento sintomático.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: La exposición excesiva y repetida a altas concentraciones puede afectar al hígado, riñones, causar trastornos gastrointestinales y musculares. Los signos y síntomas de una exposición excesiva pueden ser: náuseas, y/o vómitos, calambres abdominales y/o diarrea. Ojos: Puede causar ligera irritación y lesiones leves de córnea. Los vapores pueden irritar los ojos.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN: C.A.B.A.: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 / 2247, Centro Toxicológico del Htal. de Clínicas J. de San Martín. Tel.: (011) 5950-8804 / 8806, BUENOS AIRES: Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas. Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). CÓRDOBA: Hospital de Niños: Corrientes 643 Tel: (0351) 421-5303. ROSARIO: Hospital de Niños de Rosario. Tel: (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612. T.A.S. CASAFE: (0341) 448-0077 ó 424-2727. MENDOZA: Hospital Central. Tel: (0261) 423-4913. CIQUIME: Emergencias químicas 24 hs. Tel: 0800-222-2933

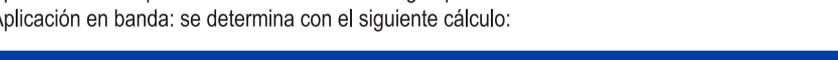
RECOMENDACIONES DE USO: GENERALIDADES DEL PRODUCTO: PENDIPLUS 50 EC es un herbicida pre-emergente que controla las malezas cuando germinan, pero no las ya establecidas. Inhibe la división celular en los meristemas del tallo y de la raíz. Se debe aplicar cuando las condiciones ambientales (temperatura y humedad) favorecen el activo crecimiento de las malezas, de ésta forma se facilita la absorción y traslado del producto dentro del vegetal.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: Preparación: Llenar con agua limpia el tanque del aplicador hasta ¾ partes de su capacidad e iniciar la agitación. 1) Cuando se use **PENDIPLUS 50 EC** solo, añadir el producto al tanque y termine de llenarlo con agua, sin interrumpir la agitación. 2) Cuando se use **PENDIPLUS 50 EC** mezclado con otros herbicidas: • Cuando se use **PENDIPLUS 50 EC** con un herbicida formulado como polvo mojable, haga una pre-mezcla de una parte de polvo mojable más dos partes de agua y añádala al tanque con agua, agite y luego agregue **PENDIPLUS 50 EC**, continúe la agitación y termine el llenado con agua. • Cuando se use **PENDIPLUS 50 EC** con un herbicida formulado como floable (suspensión concentrada) hacer previamente una pre-mezcla de una parte del producto floable más una parte de agua y añadirla al tanque con agua, agite, luego agregar **PENDIPLUS 50 EC**, continuando la agitación y terminar el llenado con agua. • Cuando se use **PENDIPLUS 50 EC** con un herbicida formulado como concentrado emulsionable, colocar éste primero en el tanque, agitar y luego añadir **PENDIPLUS 50 EC**, continuando la agitación y terminar el llenado con agua. Agitar en todos los casos la agitación hasta que la aplicación se haya completado.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Aplicación terrestre: Utilice pulverizadoras de baja presión (1,5 a 3 kg/cm², equivalentes a 20-40 lb/pulg²), equipados con pastillas de abanico plano calibradas para aplicar los siguientes volúmenes:

a) Aplicación total: aplicar de 150 a 200 litros de agua por hectárea.

b) Aplicación en banda: se determina con el siguiente cálculo:



Banda (cm) x Dosis (ha) aplicación total = Dosis aplicación en banda (ha) x Espacio entre surcos (cm)

Banda (cm) x Vol. agua ha total = Vol. agua por ha aplicación en banda x Espacio entre surcos (cm)

Se advierte que los tratamientos en banda deben ser complementados con labores mecánicas en el entresurco, para alcanzar un adecuado control de malezas. No se aconseja el tratamiento en bandas si se espera una alta infestación de malezas. En las condiciones en banda, debe realizarse una mezcla superficial. **Aplicación aérea:** El volumen total no debe ser inferior a 30 litros de agua por hectárea. No aplicar sin viento ni con vientos superiores a los 10 km/hora.

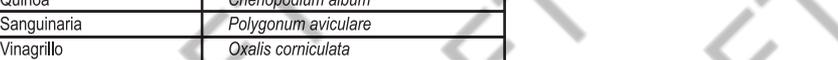
Malezas que controla:

De hoja angosta:

Nombre común	Nombre científico
Caminadora, pica pica	<i>Rottboellia exaltata</i>
Capin arroz	<i>Echinochloa crus-galli</i>
Capin, pasto colorado	<i>Echinochloa colonum</i>
Cola de zorro	<i>Setaria sp.</i>
Gramma carraspera, Pie de gallina	<i>Eleusine indica</i>
Paja voladora	<i>Panicum sp.</i>
Pasto cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>
Poa	<i>Poa annua</i>
Rye grass	<i>Lolium sp.</i>
Sorgo de alepo de semilla	<i>Sorghum halepense</i>

De hoja ancha:

Nombre común	Nombre científico
Ataco	<i>Amaranthus hybridus var. quitensis</i>
Bolsita de pastor	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Mastuerzo	<i>Coronopus didymus</i>
Mollugo	<i>Mollugo verticillata</i>
Quinoa	<i>Chenopodium album</i>
Sanguinaria	<i>Polygonum aviculare</i>
Vinagrillo	<i>Oxalis corniculata</i>
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>
Yuyo colorado	<i>Amaranthus hybridus</i>



Herbicida (pre-emergente)

CULTIVO	DOSIS SEGÚN TIPO DE SUELO			MOMENTO DE APLICACIÓN
	Liviano	Mediano	Pesado	
Ajo	2 L/ha	2,7 L/ha	3,3 L/ha	Pre-emergente: Aplicar después de la siembra o del trasplante, sobre el suelo libre de malezas, sin terrones ni restos vegetales. En todos los casos efectuar un riego si no llueven 15 mm dentro de los cinco días posteriores a la aplicación. Las semillas del cultivo deben estar siempre cubiertas por el suelo, evitando el contacto directo con la superficie tratada.
Algodón Girasol	1,7 - 2 L/ha	2 - 2,7 L/ha	2,7 - 3,3 L/ha	Pre-siembra incorporado: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.
Arroz		2,7 - 3,3 L/ha	3,3 - 3,7 L/ha	Pre-emergente: Aplicar después de la siembra o del trasplante, sobre el suelo libre de malezas, sin terrones ni restos vegetales. En todos los casos efectuar un riego si no llueven 15 mm dentro de los cinco días posteriores a la aplicación. Las semillas del cultivo deben estar siempre cubiertas por el suelo, evitando el contacto directo con la superficie tratada.
Arveja	2 L/ha	2,7 L/ha	3,7 L/ha	Pre-siembra incorporado: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.
Caña de azúcar	2,7 L/ha	3,7 L/ha	4 L/ha	Pre-emergente: Aplicar después de la siembra o del trasplante, sobre el suelo libre de malezas, sin terrones ni restos vegetales. En todos los casos efectuar un riego si no llueven 15 mm dentro de los cinco días posteriores a la aplicación. Las semillas del cultivo deben estar siempre cubiertas por el suelo, evitando el contacto directo con la superficie tratada.
Cebolla	2 - 2,7 L/ha	2,7 - 3 L/ha		Pre-emergencia para siembra en almálico o inmediatamente después del trasplante: Aplicar después de la siembra o del trasplante, sobre el suelo libre de malezas, sin terrones ni restos vegetales. En todos los casos efectuar un riego si no llueven 15 mm dentro de los cinco días posteriores a la aplicación. Las semillas del cultivo deben estar siempre cubiertas por el suelo, evitando el contacto directo con la superficie tratada.
Maíz		2,3 - 3 L/ha	3 - 3,3 L/ha	Pre-emergente: Aplicar inmediatamente después de la siembra sobre el suelo libre de malezas, terrones y restos vegetales. El maíz debe estar sembrado por lo menos a 4 cm de profundidad. Si no se producen lluvias de más de 15 mm dentro de los 5 días de la aplicación, es necesario mezclar superficialmente el herbicida con el suelo, utilizando rastras de dientes (con los dientes horizontales y no en posición vertical). Se debe tener cuidado de no poner suelo mezclado con herbicida en contacto con la semilla de maíz, ni de traer suelo sin herbicida a la superficie. No aplicar en suelos livianos.



CULTIVO	DOSIS SEGÚN TIPO DE SUELO			MOMENTO DE APLICACIÓN
	Liviano	Mediano	Pesado	
Maíz		2 - 2,7 L/ha	2,7 - 3 L/ha	Post-emergencia temprana: Cuando el maíz tiene hasta cuatro hojas y las malezas no más de 1° hoja verdadera en mezcla de tanque con Atrazina.
Maní	1,5 - 1,8 L/ha	1,8 - 2,3 L/ha		Pre-siembra incorporado: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.
Poroto	2 L/ha	2,7 L/ha	3,3 L/ha	Pre-siembra: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, mezclar con el suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 2-3 cm, mediante el uso de rastras de dientes (con los dientes casi horizontales y no en posición vertical) ó rastras rotativas, operadas a una velocidad de 10-12 km/h para que la mezcla superficial sea eficiente. Si después de la aplicación y dentro de los 5 días ocurre una lluvia de 15 mm, no es necesaria la mezcla superficial.
Soja	2 L/ha	2,3 - 3 L/ha	3 - 3,3 L/ha	Pre-siembra: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, mezclar con el suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 2-3 cm, mediante el uso de rastras de dientes (con los dientes casi horizontales y no en posición vertical) ó rastras rotativas, operadas a una velocidad de 10-12 km/h para que la mezcla superficial sea eficiente. Si después de la aplicación y dentro de los 5 días ocurre una lluvia de 15 mm, no es necesaria la mezcla superficial.
Sorgo granífero	1,7 L/ha	2 - 2,3 L/ha	2,7 L/ha	Post-emergencia temprana: Cuando las plantas de sorgo tienen 3 - 4 hojas. Antes de la aplicación deberá realizarse una labor con rastra rotativa para eliminar malezas nacidas.
Tabaco		2,3 - 2,7 L/ha	2,7 - 3,3 L/ha	Pre-trasplante incorporado: Aplicar antes del trasplante, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.
	1 L/ha	1,3 L/ha	1,7 L/ha	Post-aporque: En aplicaciones dirigidas al entresurco, cubriendo una trocha de 0,8 m de ancho.
Tomate	2 - 2,7 L/ha	2,7 - 3 L/ha	3 - 3,3 L/ha	Pre-trasplante incorporado: Aplicar antes del trasplante, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.



CULTIVO	DOSIS SEGÚN TIPO DE SUELO			MOMENTO DE APLICACIÓN
	Liviano	Mediano	Pesado	
Trigo	2 L/ha	2,3 - 2,7 L/ha	2,7 L/ha	Pre-emergencia: Las semillas de trigo deben estar sembradas a una profundidad de 3 cm o más y bien cubiertas por el suelo al momento de la aplicación.
Zanahoria	2 L/ha	2,7 L/ha	3,7 L/ha	Pre-siembra incorporado: Aplicar antes de la siembra, con la tierra bien preparada, sin terrones ni residuos vegetales. Luego de la aplicación, incorporar al suelo dentro de los cinco días a una profundidad de 3 a 5 cm, mediante el uso de rastras de discos o rotativas, operadas a una velocidad de 8 a 10 km/hora para que el herbicida quede bien mezclado con la tierra. Si después de la aplicación y dentro de los cinco días ocurre una lluvia de más de 15 mm, no es necesaria la incorporación.

Las dosis mayores se deben emplear en suelos con más de 3 % de materia orgánica o cuando se espera una alta infestación de malezas.

Recomendaciones de uso por cultivo y en mezcla con otros herbicidas:

(1) Maíz

Malezas en maíz controladas con la mezcla **PENDIPLUS 50 EC + ATRAZINA 50 % p/v SC** en mezcla superficial pre-emergente (además de las malezas que controla **PENDIPLUS 50 EC** solo).

Nombre común	Nombre científico
Cepa caballo	<i>Xanthium spinosum</i>
Chamico	<i>Datura ferox</i>
Enredadera anual	<i>Polygonum convolvulus</i>
Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>

TIPO DE SUELO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Medio	2 a 2,7 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 3 L/ha ATRAZINA 50 % p/v SC	Mezcla superficial pre-emergente
Pesado	2,7 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 3,0 L/ha ATRAZINA 50 % p/v SC	Post-emergencia temprana

Las dosis mayores se deben emplear en suelos con más de 3 % de materia orgánica o cuando se espera una alta infestación de malezas.

(2) Soja

a) Malezas en soja controladas con la mezcla de **PENDIPLUS 50 EC** + Metribuzin 48% p/v SC en mezcla superficial pre-siembra (además de las malezas que controla **PENDIPLUS 50 EC** solo).



NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Enredadera anual	<i>Polygonum convolvulus</i>
Malva cimarrona	<i>Anoda cristata</i>

TIPO DE SUELO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Medio	2,3 a 2,7 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 0,5 a 0,7 L/ha Metribuzin 48 % p/v SC	Mezcla superficial pre-siembra.
Pesado	2,7 a 3 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 0,7 a 1 L/ha Metribuzin 48 % p/v SC	Mezcla superficial pre-siembra.

Las dosis mayores se deben emplear en suelos con más de 3 % de materia orgánica o cuando se espera una alta infestación de malezas.

b) Malezas en soja controladas con la mezcla de **PENDIPLUS 50 EC** + Imazaquin en mezcla superficial pre-siembra (además de las malezas que controla **PENDIPLUS 50 EC** solo).

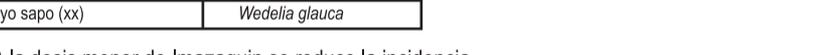
NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Abrojo	<i>Xanthium strumarium</i>
Albahaca silvestre	<i>Galinsoga parviflora</i>
Amor seco, saetilla	<i>Bidens pilosa</i>
Apio cimarrón	<i>Ammi majus</i>
Ataco espinoso	<i>Amaranthus spinosus</i>
Bejuco	<i>Ipomoea purpurea; l. nil; l. rubriflora</i>
Chamico	<i>Datura ferox</i>
Escoba dura	<i>Sida sp.</i>
Farolito (x)	<i>Nicandra peruviana</i>
Girasol	<i>Helianthus annuus</i>
Girasolillo	<i>Verbesina encelioides</i>
Lecherón	<i>Euphorbia dentata</i>
Malva (x)	<i>Anoda cristata</i>
Manzanilla	<i>Anthemis cotula</i>
Nabo	<i>Brassica campestris</i>
Ortiga mansa	<i>Lamium amplexicaule</i>

Reducción de la incidencia:

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Sorgo de Alepo (rizoma) (xx)	<i>Sorghum hapepense</i>
Cebollín (xx)	<i>Cyperus sp.</i>
Yuyo sapo (xx)	<i>Wedelia glauca</i>

(x) A la dosis menor de Imazaquin se reduce la incidencia

(xx) A la dosis menor de Imazaquin no hay control



TIPO DE SUELO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Liviano (1)	1,7 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 0,7 a 1 L/ha de Imazaquin 20 % p/v o 215 a 286 g/ha Imazaquin 70 % p/p.	Aplicaciones pre-siembra, pre-emergencia.
Medio	2 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 0,7 a 1 L/ha de Imazaquin 20 % p/v o 215 a 286 g/ha Imazaquin 70 % p/p.	Aplicaciones pre-siembra, pre-emergencia.
Pesado	2,5 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 0,7 a 1 L/ha de Imazaquin 20 % p/v o 215 a 286 g/ha Imazaquin 70 % p/p.	Aplicaciones pre-siembra, pre-emergencia.

(1) En suelos livianos es recomendable sembrar 10 a 15 días después de la aplicación para evitar retrasos en la emergencia del cultivo.

(3) Sorgo granífero

Si se espera la presencia de malezas de hoja ancha que no controla **PENDIPLUS 50 EC** (enredadera anual, cepa caballo, chamico, etc.), aplicar en mezcla con **ATRAZINA 50 % p/v SC**.

TIPO DE SUELO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Liviano	2 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 1,5 L/ha ATRAZINA 50 % p/v SC	Post-emergencia temprana (plantas de sorgo con 3-4 hojas). Antes de la aplicación deberá realizarse una labor con rastra rotativa para eliminar las malezas nacidas.
Medio	3 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 2 L/ha ATRAZINA 50 % p/v SC	
Pesado	4 L/ha PENDIPLUS 50 EC + 2,5 L/ha ATRAZINA 50 % p/v SC	

Restricciones de uso: Exento de período de carencia. Uso posicionado por momento de aplicación. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso: Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 hs de la última aplicación.

Compatibilidad: Se puede mezclar con otros herbicidas tales como Atrazina, Imazaquin y Metribuzin para ampliar el espectro y mejorar el control de malezas.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico si se respetan las dosis y recomendaciones de este rótulo.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

