

21,8 cm

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PENDITEKT 500 EC es un herbicida pre emergente y selectivo. Se adsorbe rápidamente por el follaje y la raíz. Inhibe el desarrollo de las plántulas y tiene poco efecto en las plantas establecidas. Las plantas afectadas mueren rápidamente después de la geminación o a continuación de la emergencia.

Para la preparación de la mezcla, debe calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	L/200 L	L/ha		
Cebolla	“Yuyo”	<i>Amaranthus dubius</i>	0.75-1.0	1.5-2.0	30	0.05
	“Pata de gallina”	<i>Eleusine indica</i>				
Maíz	“Yuyo”	<i>Amaranthus dubius</i>	0.75-1.0	1.5-2.0	40	0.05
	“Capuli cimarrón”	<i>Nicantra physaloides</i>				

PC = Período de carencia Residuos

L.M.R. = Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar la aplicación antes del trasplante del cultivo de cebolla. Aplicar en pre-emergencia. Se recomienda realizar como máximo 1 aplicación por campaña, considerando 1 campaña al año. Para el cultivo de Maíz se recomienda la aplicación antes de la emergencia de la planta. Aplicar en pre-emergencia. Se recomienda realizar como máximo 1 aplicación por campaña, considerando 1 campaña al año.

MECANISMO DE ACCIÓN:

PENDITEKT 500 EC inhibe la mitosis y división celular. Produce la inhibición del conjunto de microtúbulos.

MÉTODOS DE APLICACIÓN: Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN: Las aspersiones pueden hacerse con mochilas manuales, a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

PENDITEKT 500 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas, a excepción con agentes oxidantes, ácidos fuertes y bases fuertes. Sin embargo, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

Categoría toxicológica 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

PENDITEKT 500EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición:

Pendimethalin 500g/L
Aditivos c.s.p.1L

Reg. PQUA N° XXX- SENASA

Titular de registro, importador y distribuidor:



AGRIMAC GROUP E.I.R.L.

Cal. Noruega Urb. La Trinidad 2472, Lima, Perú.
Teléfono: 992826615

Formulador:

PROTEKTING PHYTOSANITARY, S.L.
Sant Gabriel 50, 08950, Esplugues de Llobregat,
Barcelona, España
Telefono: +34 93201 1750

Nocivo en caso de ingestión / Muy tóxico para
Nocivo en contacto con la piel / organismos acuáticos
Nocivo si se inhala



PELIGRO



12,5 cm

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

21,8 cm

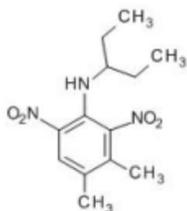
**“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE
DE LOS NIÑOS”**

Grupo químico: Dinitroanilina
Nombre común: Pendimethalin
Nombre IUPAC:
N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Formula empírica:
C₁₃H₁₉N₃O₄

Peso molecular:
281.31 g/mol

Formula estructural:



**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO
FORMULADO**

- Apariencia: Líquido.
- Color: Amarillo-marrón.
- Olor: Característico.
- Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento, con una vida útil de no menos de 2 años.
- Densidad relativa: 0.9 - 1.0 g/L (20 °C)
- pH: 4 - 8

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO

- Botellas de 100 mL, 250 mL, 500 mL y 1 L.
- Galoneras de 5 L.
- Bidones de 20 L.
- Cilindro de 200 L.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Cuidado, evite el contacto, posible Teratogénico.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (24 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casa de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **Grupo químico: Dinitroanilinas**
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106
INFOSALUD: 113 / AGRIMAC GROUP E.I.R.L.: 992826615

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de copio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinados por las autoridades locales para este fin.



PELIGRO



12,5 cm