

Masterpro

HERBICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)

Composición Química:

Pendimethalin400g/L
Aditivos (surfactante).....120g/L
Solventes 150.....c.s.p. 1L

Registro PQUA N° 802-SENASA

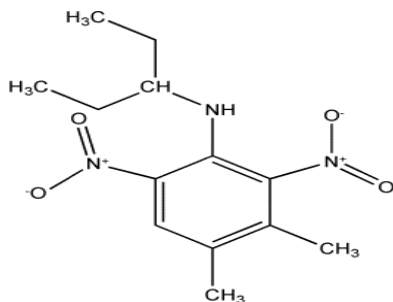
Grupo químico: Dinitroanilina

Nombre químico(IUPAC):

N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Formula empírica: C₁₃H₁₉N₃O₄

Formula estructural



NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

INFLAMABLE

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Anaranjado a Amarillo
Olor: Característico
pH: 3-7
Densidad: 0.98 g/ml a 20°C
Inflamabilidad: inflamable.
Explosividad: no es explosivo
Contenido neto : 250cc

N° de lote:

Fecha de formulación :

Fecha de Vencimiento :

TITULAR DE REGISTRO

CROP PROTECTION S.A.C.

Calle Pedro Coronado 290

Los Olivos- Lima- Perú.

Tel.: 349-9609



FABRICADO Y FORMULADO

POINT AGRO-CHINA LIMITED

Wan Shi Town,

Yixing, Jiangsu, 214217 China

Tel. (86-510)8785 1001, Fax. 8785 1537

Distribuidor por:

CROP PROTECTION S.A.C.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Dinitroanilinas
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos; si la irritación es grave, buscar asistencia médica. En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, si el paciente está conciente, lavar la boca y dar a beber abundante agua. No inducir al vómito. Contactar a un médico.
- En caso de inhalación, traslade al paciente a un lugar fresco y bien ventilado y mantenerlo en reposo.
- No se ha determinado antídoto específico.
- Nota al médico: Lavado gástrico, tratamiento sintomático y de sostén.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0-800-1-3040

ESSALUD: 107 ó 0801-10200

CISPROSQUIM: 0800-50847

CROP PROTECTION: 349-9609

CONDICIONES DE MANEJO Y 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, luego inutilícelo, triturándolo y/o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

Peligroso para organismos acuáticos, incluyendo algas y plantas acuáticas.

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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 10 m.
- Peligroso para 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 los sitios destinados por las autoridades locales para este



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Cuidado, evite el contacto con el producto, posible carcinógeno.
- Causa irritación moderada a los ojos. Usar gafas o protección ocular durante la mezcla y aplicación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar este producto en el envase original, etiquetado y cerrado; en un ambiente seco, sombreado y bien ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.
- Después de usar el producto, bañarse con abundante agua y jabón, cambiarse y lavar la ropa contaminada.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, mezcla y aplicación del producto, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MASTERPRO es un herbicida preemergente perteneciente al grupo de las dinitroanilinas. Actúa inhibiendo la división y elongación celular de los meristemas y tallos. Se recomienda para el control de malezas gramíneas anuales y de hoja ancha; tiene un largo poder residual.

MASTERPRO se emplea diluido en agua limpia. Preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada del producto en un balde con agua; luego vaciar al tanque de aplicación, completar el volumen de agua a utilizar y agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

MASTERPRO puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (nebulizadoras, pulverizadoras de mochila, estacionarias o montadas a tractor, etc) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Una sola aplicación antes del transplante de los hijuelos de alcachofa y antes de la emergencia de las malezas. La aplicación debe hacerse en suelo húmedo cubriendo el área del surco así como el lugar donde se colocará el hijuelo.

PERIODO DE REINGRESO

Se puede reingresar al área tratada sin usar equipo de protección, 24 horas después de la aplicación del producto.

COMPATIBILIDAD

MASTERPRO es compatible con la mayoría de herbicidas de uso común excepto los de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

No se han reportado problemas de fitotoxicidad en el cultivo cuando es usado a la dosis y momentos de aplicación.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	Periodo de Carencia (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
ALCACHOFA	Cadillo	<i>Cenchrus echinatus</i>	2.0 - 2.5	70	0.05
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>			
	Moco de pavo	<i>Echinochloa crusgalli</i>			
	Lechera	<i>Euphorbia peplus</i>			
	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>			
	Rajamano	<i>Sida spinosa</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

LMR: Límite Máximo de Residuos.

