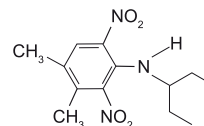


AMARELO 400 EC**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA****HERBICIDA AGRÍCOLA****Concentrado Emulsionable (EC)**

GRUPO QUÍMICO: Dinitroanilinas
FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE – EC
Nº DE REGISTRO: PQUA N° 1115-SENASA
NOMBRE COMÚN: PENDIMETHALIN
NOMBRE QUÍMICO: N-(1-ethylpropyl)-3,4-dimethyl-2,6-dinitrobenzenamine
FÓRMULA ESTRUCTURAL:

**FÓRMULA EMPÍRICA:** $C_{13}H_{19}N_3O_4$ **PESO MOLECULAR:** 281.3 g/mol.**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Aspecto: líquido
Color: Amarillo
Olor: No tiene
Densidad: 1.10 g/ml
pH: 4.0 - 8.0

CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES:

Botella: 500ml, 1L
Bidones: 10 y 20L
Tambor: 200L

Titular de Registro, Importador y Distribuidor:

FARMAGRO S.A.
Av. Principal 2. Mz C5 (Lote 3B, 4 y 5)
Z.I. Huachipa Este. San Antonio - Huarochiri, Lima.
Central: (01) 614 1500

FARMAGRO S.A. 
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

Formulador:

IPROCHEM Co., Ltd
35 th Floor, Guamao Business Mansion.
N°3005 Nanhu Road, Luohu District, Shenzhen,
China.



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

FARMAGRO S.A. 
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

**LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es dañino, no ingerir, ni respirar el polvo o la aspersión.
- Evitar el contacto con ojos, piel y ropa.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, en un lugar bajo techo, fresco, seco y ventilado.
- No almacenar, ni transportar juntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas, ni alimentos.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para realizar la mezcla: Protección total use guantes, botas, utilice anteojos de protección, y utilice peto o delantal. Para realizar la aplicación: Protección total use guantes, botas, utilice anteojos de protección, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo.

INSTRUCCIONES PARA EL BUEN ALMACENAMIENTO

Almacénese en lugares que tengan baja humedad; a temperatura normal y con buena ventilación. No arrumar más de cinco cajas.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Dinitroanilina.
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En ingestión, enjuagar la boca con agua si está consciente. No provoque el vómito.
- En contacto con los ojos lávelos inmediatamente con agua limpia durante 20 minutos.
- En contacto con la piel, quite la ropa y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- Inhalación: retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106 / FARMAGRO: 614 1500
CISPROQUIM: 080 050 847

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe reutilizarse. 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 y deposítelo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, incluyendo algas y plantas acuáticas y semi-acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales, en suelos altamente permeables.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AMARELO 400EC es un herbicida preemergente sistémico del grupo de las dinitroanilinas que afecta la germinación de las semillas de las malezas, inhibiendo el crecimiento de brotes y raíces, causándoles la muerte.

AMARELO 400EC, se aplica con equipos de aspersión terrestre, previa mezcla con agua. Preparar una premezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto este bien disuelto u completar el volumen de la aplicación. Calibrar el equipo previamente. Aplicar al suelo, cuando el campo se encuentre en capacidad de campo, de lo contrario realizar un riego posterior a la aplicación. Usar boquillas de abanico plano.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	Periodo de Carencia (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
CEBOLLA	Pata de gallina	Eleusine indica	2.5	60	0.05
	Verdolaga	Portulaca oleracea			
	Yuyo	Amaranthus dubius			
	Pega Pega	Setaria verticillata			
CAÑA DE AZÚCAR	Amor seco	Bidens pilosa	2.4 (*)	90	0.05
	Verdolaga	Portulaca oleracea			
	Yuyo	Amaranthus hybridus			
ALCACHOFA	Amor seco	Bidens pilosa	2.0**	200	0.1
	Hierba de eslabano	Chenopodium murale			
	Chamisa	Datura stramonium			
	Verdolez	Portulaca oleracea			
	Pega Pega	Setaria verticillata			
	Coquito	Cyperus rotundus			

LMR: Límite Máximo de Residuos. (*) Gasto de agua: 200L/ha **gasto de agua máx. 400l/ha

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar al suelo, cuando las malezas están en etapa de germinación.
- Realizar como máximo 1 aplicación por la campaña. Considerando 2 campañas al año (en el cultivo de cebolla).
- En el cultivo de alcachofa se recomienda una sola aplicación por campaña, considerando 1 campaña por año.
- En caso de requiera una nueva aplicación, usar otro herbicida de diferente mecanismo de acción, a fin de evitar resistencia.

MODO DE ACCIÓN

AMARELO 400 EC es un herbicida preemergente sistémico.

MECANISMO DE ACCIÓN

AMARELO 400 EC actúa afectando la germinación de las semillas, inhibiendo el crecimiento de brotes y raíces causándoles la muerte.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a los cultivos recomendados, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y a las Buenas Prácticas Agrícolas.

EFFECTO SOBRE LOS OTROS CULTIVOS

Ninguno.

VARIETADES SUSCEPTIBLES

Ninguna.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Con bomba de mochila manual, a motor o equipo tractorizado.

PERIODO DE REENTRADA

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA

Cebolla 60 días; Caña de azúcar 90 días; Alcachofa 200.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

