

9.9 cm

26.5 cm

ULTRA PLUS 400 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN:

Pendimethalin 400 g/L
Aditivos (surfactante) 120 g/L
Solvesso 150 c.s.p. 1L

Reg. PQUA Nº 2759 - SENASA

Grupo Químico :

Dinitroanilinas

Nombre Químico :

N-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-xilidino

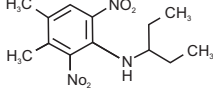
Formula Empírica:

C₁₇H₁₉N₃O₄

Peso Molecular :

281.312 g/mol

Formula Estructural:



NO CORROSIVO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo claro
Olor: A solventes aromático
pH: 6 - 7
Densidad: 0.9 - 1.1 g/ml a 20°C
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Estabilidad: Estable por 2 años manteniendolo en su empaque original a temperatura ambiente.

PRESENTACIONES COMERCIALES: 250 ml, 500ml, 1 L, 4 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L.

Titular de Registro, Importado y Distribuido por:
INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.

Calle Los Tulipanes 147 Int. 701-B
Santiago de Surco, Lima, Perú
Teléfono: (01) 499-7831



Formulado por:

POINT AGRO - CHINA LTD.
Wan Shi Town, Yixing, Jiangsu
214217. China

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, incluyendo algas y plantas acuáticas.
- No contaminar lagos, 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 10 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 destinado por las autoridades locales para este fin.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilicelo, 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 acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Dinitroanilinas.
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar el 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:
SAMU: 106 / CETOX: 970142321
INAP: (01) 499-7831



LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MANTÉNGASE BAJO LLAVE 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 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

ULTRAPLUS 400 EC es un herbicida selectivo con actividad sistémica perteneciente al grupo de las dinitroanilidas. Actúa inhibiendo la división y elongación celular de los meristemas y tallos. Se recomienda para el control pre y post emergente de malezas gramíneas anuales y de hoja ancha, tiene un largo poder residual.

ULTRAPLUS 400 EC 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.

ULTRAPLUS 400 EC 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.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Una sola aplicación antes del trasplante 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. Número máximo de aplicaciones por campaña y al año en alcachofa, arroz y cebolla: 1

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo sin equipo de protección, 24 horas después de aplicado el producto.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de herbicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD:

No se ha reportado problemas de fitotoxicidad a las dosis y cultivos recomendados.

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 del registro o con el distribuidor del producto.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Alcachofa	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>	2.0 - 2.5	60	0.1
	"Pata de Gallina"	<i>Eleusine indica</i>			
	"Moco de Pavo"	<i>Echinochloa crus-galli</i>			
	"Lechera"	<i>Euphorbia peplus</i>			
	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>			
	"Rajamano"	<i>Sida spinosa</i>			
Cebolla	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>	1.5	45	0.1
	"Pata de Gallina"	<i>Eleusine indica</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>			
Arroz	"Pega Pega"	<i>Setaria verticillata</i>	2.0	105	0.1
	"Grama"	<i>Cynodon dactylon</i>			
	"Oreja de ratón"	<i>Heteranthera reniformis</i>			
	"Arrocillo"	<i>Echinochloa colonum</i>			
	"Moco de pavo"	<i>Echinochloa crus-galli</i>			
	"Junco"	<i>Cyperus difformis</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C: Período de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón)



293 C

BANDA TOXICOLÓGICA

9.9 cm

26.5 cm

ULTRA PLUS 400 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN:

Pendimethalin 400 g/L
Aditivos (surfactante) 120 g/L
Solvesso 150 c.s.p. 1L

Reg. PQUA Nº 2759 - SENASA

Grupo Químico :

Dinitroanilinas

Nombre Químico :

N-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-xilidino

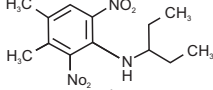
Formula Empírica:

C₁₇H₁₉N₃O₄

Peso Molecular :

281.312 g/mol

Formula Estructural:



NO CORROSIVO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo claro
Olor: A solventes aromático
pH: 6 - 7
Densidad: 0.9 - 1.1 g/ml a 20°C
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Estabilidad: Estable por 2 años manteniendolo en su empaque original a temperatura ambiente.

PRESENTACIONES COMERCIALES: 250 ml, 500ml, 1 L, 4 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L.

Titular de Registro, Importado y Distribuido por:
INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.

Calle Los Tulipanes 147 Int. 701-B
Santiago de Surco, Lima, Perú
Teléfono: (01) 499-7831



Formulado por:

POINT INTERNATIONAL LTD.

42 St. Margarets Grove
Twickenham TW1 1JG
United Kingdom

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, incluyendo algas y plantas acuáticas.
- No contaminar lagos, 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 10 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 destinado por las autoridades locales para este fin.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilicelo, 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 acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Dinitroanilinas.
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar el 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 antidoto específico.
- Nota al médico: Lavado gástrico, tratamiento sintomático y de sostén.

Teléfonos de emergencia:
SAMU: 106 / CETOX: 970142321
INAP: (01) 499-7831



LEA ESTA HOJA INFORMATIVA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE 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 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

ULTRAPLUS 400 EC es un herbicida selectivo con actividad sistémica perteneciente al grupo de las dinitroanilinas. Actúa inhibiendo la división y elongación celular de los meristemas y tallos. Se recomienda para el control pre y post emergente de malezas gramíneas anuales y de hoja ancha; tiene un largo poder residual.

ULTRAPLUS 400 EC 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.

ULTRAPLUS 400 EC 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.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE
PROTECCIÓN

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Una sola aplicación antes del trasplante de los hijuelos de alcahofa 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. Número máximo de aplicaciones por campaña y al año en alcahofa, arroz y cebolla: 1

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo sin equipo de protección, 24 horas después de aplicado el producto.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O
SUSCEPTIBLES

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de herbicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD:

No se ha reportado problemas de fitotoxicidad a las dosis y cultivos recomendados.

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 del registro o con el distribuidor del producto.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Alcahofa	"Cadillo"	<i>Cenchrus echinatus</i>	2.0 - 2.5	60	0.1
	"Pata de Gallina"	<i>Eleusine indica</i>			
	"Moco de Pavo"	<i>Echinochloa crus-galli</i>			
	"Lechera"	<i>Euphorbia peplus</i>			
	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>			
	"Rajamano"	<i>Sida spinosa</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
Cebolla	"Pata de Gallina"	<i>Eleusine indica</i>	1.5	45	0.1
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			
	"Yuyo"	<i>Amaranthus dubius</i>			
	"Pega Pega"	<i>Setaria verticillata</i>			
Arroz	"Grama"	<i>Cynodon dactylon</i>	2.0	105	0.1
	"Oreja de ratón"	<i>Heteranthera reniformis</i>			
	"Arrocillo"	<i>Echinochloa colonum</i>			
	"Moco de pavo"	<i>Echinochloa crus-galli</i>			
	"Junco"	<i>Cyperus difformis</i>			
	"Verdolaga"	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C: Período de Carenia

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón)



293 C

BANDA TOXICOLÓGICA