

PlenumTM 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

**¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO
Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Composición química:

	p/v
4-amino-3,5,6-trichloropyridine-2-carboxylic acid	8,00 %
4-amino-3,5-dichloro-6-fluoro-2-pyridyloxyacetic acid	8,00 %
Inertes.....	84,00 %
Solvente: Solvesso	
Total.....	100,00 %

Contiene: 160 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.

PRECAUCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE.

SOLVENTE: Solvesso

DENSIDAD: 1,083 g/mL a 20 °C

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS,
PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



FORMULADO POR:

Dow AgroSciences de Colombia, S.A.
A. A. 2888, Mamonal, Cartagena, Colombia. Teléfono: (575) 668 - 8000

® TM **Marca de The Dow Chemical Company ("Dow") o una compañía afiliada de Dow**

Plenum™ 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN:

El **Plenum™ 16 EW** es un herbicida sistémico a base de picloram y fluroxypyr para el control selectivo de malezas de hoja ancha, anuales y perennes. **Plenum™ 16 EW** bloquea el proceso normal de crecimiento, lo cual conlleva a la pérdida de la función de las raíces, bloqueo de floema, inhibición de la fotosíntesis y finalmente la muerte.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Antes de aplicar asegúrese de que el equipo de aplicación esté en buenas condiciones de uso y calibrado.

Si se aplica vía aérea utilice de 50 a 100 litros de caldo por hectárea (35,2 a 70,4 L/mz), según sea el caso, si se aplica por vía terrestre utilice hasta 400 litros de caldo por hectárea con boquilla N° 8002 S.S.

No es corrosivo.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Llene hasta la mitad el tanque de mezcla, agregue la dosis de **Plenum™ 16 EW**, agite y termine de llenar con agua y agite.



RECOMENDACIONES DE USO:

Aplique este herbicida en forma de aspersión con la cantidad de agua suficiente para cubrir uniformemente el follaje de las malezas.



Dow AgroSciences

Plenum™ 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

PAÍS	CULTIVO	PLAGA	DOSIS RECOMENDADA	ÉPOCA DE APLICACIÓN
El Salvador Guatemala Honduras Nicaragua Costa Rica Panamá Rep. Dominicana	Pastos	Escobilla <i>Sida rhombifolia</i> Cinco negritos <i>Lantana camara</i> Bicho <i>Cassia tora</i> Peludo <i>Waltheria americana</i>	5 mL por litro de agua (en parchoneo)	Efectúe la aplicación cuando las malezas se encuentren en pleno desarrollo y exista buena humedad en el suelo. Aplíquese a presiones bajas de 1,4 - 2,1 kg/cm ² (20-30 lb/pulg ²) preferiblemente con la temperatura de 20 a 30°C.
		Zarza <i>Mimosa pigra</i> Vivorona <i>Asclepias curassavica</i> Cornizuelo <i>Acacia cornigera</i>	3,5 mL por litro de agua (en parchoneo)	
El Salvador Guatemala Honduras Nicaragua Panamá Rep. Dominicana		Huisache <i>Acacia farnesiana</i> Escobilla <i>Sida acuta</i> Dormilona <i>Mimosa pudica</i> Rabo de alacrán <i>Heliotropium indicum</i> Flor amarilla <i>Melanpodium spp</i> Flor amarilla <i>Baltimora recta</i>	2,5 mL por litro de agua (en parchoneo)	
Guatemala, Honduras y Panamá	Caña de Azúcar <i>Saccharum officinarum</i>	Verdolaga de playa <i>Kallstroemia rosei</i> Pata de paloma <i>Croton lobatus</i> Golondrina <i>Euphorbia hirta</i> , <i>Euphorbia hypericifolia</i>	100 - 150 mL/ha (70 - 105 mL/mz)	Utilice Plenum™ 16 EW en combinación con las mezclas comunes de herbicidas utilizadas en el cultivo de caña de azúcar. Se recomienda en áreas con presencia de Ipomoeas, adicione 0,3 L del herbicida 2,4-D a la mezcla. Para mejores resultados utilice Kaytar 26 SL a dosis de 0.1 a 0,15%.
Costa Rica	Arroz <i>Oryza sativa</i>	Clavito <i>Ludwigia octovalvis</i> Iria <i>Cyperus iria</i> Caperonia <i>Caperonia castaneifolia</i>	300 - 400 mL/ha	Aplicar cuando las malezas tengan 4 a 5 hojas verdaderas y antes de los 30 días de edad del cultivo. Se puede utilizar un volumen de aplicación de 200 L/ha.

INTERVALO DE APLICACIÓN:

En caso de aplicarlo más de una vez se recomienda esperar al menos de 30 - 45 días entre la primera y segunda aplicación.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Si el pasto será utilizado como alimento, esperar al menos 30 días antes de cosecharlo. En caña de azúcar 210 días. En arroz aplicar antes de los 30 días de edad.



Dow AgroSciences

PlenumTM 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Espera un lapso de 1 día, o en caso contrario utilice el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a las dosis y a los cultivos recomendados en esta etiqueta. Por deriva daña cultivos susceptibles como: papa, papaya, tomate, chile y otros cultivos anuales y perennes de hoja ancha.

COMPATIBILIDAD:

Pasturas: No se recomienda mezclar **PlenumTM 16 EW** con otros herbicidas post emergentes para el control de malezas de hoja ancha.

Caña de azúcar: **PlenumTM 16 EW** a las dosis recomendadas, no muestra problemas de incompatibilidad con los herbicidas comúnmente utilizados en este cultivo.



PlenumTM 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Almacene y transporte el producto en lugares secos y aireados, lejos de alimentos, forrajes, medicinas y lejos del calor. Manténgalo en su envase original, cerrado herméticamente y etiquetado.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO O APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.



SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Los síntomas de intoxicación que se presentan son quemaduras en la boca, esófago y estómago así como irritación de los ojos, nariz y garganta. Cuando se absorbe en cantidades excesivas produce vértigo, dolor de cabeza, adormecimiento de las extremidades, dolores musculares, espasmos seguidos de una profunda debilidad muscular.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN: No induzca el vómito a menos que así lo recomiende el centro de control de intoxicaciones o el médico. Nunca administre nada por la boca cuando la persona se encuentra inconsciente.

CONTACTO CON LA PIEL: Quite las prendas de vestir y lave la parte afectada con suficiente agua y jabón.

INHALACIÓN: Retire el paciente a un lugar ventilado, seco y aireado. Afloje las prendas de vestir y vigile la respiración.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lave la parte afectada por espacio de 15 minutos con agua limpia.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático.

CENTROS INTERNACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
Guatemala	Centro de Información Toxicológica. Centro de Intoxicaciones.	(502) 2230-0807 (502) 2232-0735
Belice	Unidad de Epidemiología.	(501) 223-1639
El Salvador	Hospital Nacional Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
Costa Rica	Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones.	(506) 2223-1028
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos.	(507) 523-4948 (507) 523-4968
República Dominicana	Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan) Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello	(809) 684-3478/3672 (809) 681-7828

PlenumTM 16 EW

Etiqueta Web - Centroamérica

HERBICIDA - PIRIDINA, PIRIDINA PICLORAM, FLUROXYPYR

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

**CONSULTE AL PROFESIONAL
EN CIENCIAS AGRÍCOLAS, ANTES DE
COMPRAR Y USAR ESTE PRODUCTO.**

**PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS
PRÁCTICAS AGRÍCOLAS, CUMPLA CON LAS
RECOMENDACIONES DADAS EN EL PANFLETO.**

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES
CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES
O EMPAQUES VACÍOS.**

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas, recójalos con aserrín o algún material absorbente y deposítelos en un recipiente hermético; entréguelos al distribuidor o elimínelos en un relleno sanitario autorizado.

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada, inutilice los envases vacíos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue éste al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES
EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE
FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO
LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

AVISO DE GARANTÍA:

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. No se responsabilizan por el mal uso que se le dé o sea diferente al estipulado en este panfleto y en la etiqueta.

PAÍS	No. DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
GUATEMALA	479-29	05-02-1999
BELICE		
EL SALVADOR	AG.2000-05-589	24-05-2000
HONDURAS	335-168-I	16-05-2001
NICARAGUA	DW-328-1-99	16-08-1999
COSTA RICA	4219	17-07-1998
PANAMÁ	1235	26-04-2001
REP. DOMINICANA	2236	02-08-2002