

FICHA TECNICA

Plateau®

imazapic

Herbicida / Gránulos Dispersables

“COMPOSICIÓN PORCENTUAL”

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Imazapic: (RS)-2-(4-isopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il)-5-ácido metil nicotínico. (Equivalente a 700 g de i.a./Kg.)	70.0%
INGREDIENTES INERTES: Mojante, dispersante y diluyente.	30.0%
TOTAL:	100.00%

RSCO-HEDE-0202D-301-034-070

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR: BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.
AV. INSURGENTES SUR 975
COL. CIUDAD DE LOS DEPORTES
C.P. 03710 CIUDAD DE MÉXICO.
TEL: 01 (55) 5325-2600

“INSTRUCCIONES DE USO”

Plateau® es absorbido por el follaje y raíces y translocado vía xilema y floema a las regiones de crecimiento. Es un herbicida de acción sistémica que ocasiona clorosis y necrosis en los tejidos de la maleza, éste síntoma se presenta a partir de los 15-20 días después de la aplicación y la muerte de la maleza puede ocurrir a los 30 días después de la aplicación.

CULTIVO	Maleza	DOSIS g / ha	ÉPOCA DE APLICACIÓN
Caña de azúcar (150)	Amargosa <i>Parthenium hysterophorus</i> Tomatillo <i>Physalis floridana</i> Quelite <i>Amaranthus hybridus</i> Zacate arrocillo <i>Paspalum conjugatum</i>	175	Realizar la aplicación en preemergencia a la maleza y en presiembra al cultivo.
Cacahuate (90)	Zacate rayado <i>Echinochloa cruz-galli</i> Zacate gramma <i>Cynodon dactylon</i> Flor amarilla <i>Melampodium divaricatum</i> Gigantón <i>Tithonia tubaeiformis</i> Quelite <i>Amaranthus hybridus</i>	110	Aplicación en post-emergencia temprana a la maleza y al cultivo.
Agave* (Sin Límite)	Zacate de agua <i>Echinochloa colona</i> Romerillo <i>Parthenium hysterophorus</i> Enredadera <i>Ipomoea nil</i>	150 a 200	Realizar la aplicación en cobertura total al suelo en preemergencia a la maleza. La aspersión debe ser dirigida utilizando una campana para evitar la deriva hacia el área radicular o a la planta de agave. La aplicación no debe realizarse en plantas mayores de 4 años.

() = Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.

Tiempo de reentrada a los lugares tratados: 12 horas después de la aplicación.

Método para preparar y aplicar el producto.

El envase debe abrirse cuidadosamente utilizando el equipo de protección indicado en la parte izquierda de la etiqueta. **Preparación del caldo de aspersión.** Agregue agua limpia al tanque del equipo de aplicación aproximadamente a la mitad de su capacidad, posteriormente agregue la cantidad necesaria de **Plateau®** y llene el tanque a su capacidad manteniendo una agitación constante. En las aplicaciones de **Plateau®** mézclelo con un surfactante no iónico o aceite mineral agrícola.

Forma de aplicación. **Plateau®** debe aplicarse con un volumen suficiente que garantice una buena cobertura (250-650 L/ha). Si no existe presencia de lluvias dentro de los 7 días al tratamiento debe aplicar un riego para activar la efectividad de **Plateau®**.

Rotación de cultivos:

La siguiente rotación de cultivos debe tomarse en cuenta después de la aplicación de **Plateau®** en **CACAHUATE**:

* Cacahuate	Cultivo a rotar	Tiempo en días
	Cacahuate	0
	Zacate bahía, centeno, trigo	120
	Maíz, soya, frijol, tabaco, chícharo.	270
	Cebada, avena, algodón, cebolla, sorgo, maíz dulce.	540
	Canola, remolacha, papa, betabel.	1200
	Todos los demás cultivos no incluidos en ésta lista.	780

Contraindicaciones.

No aplique este producto por ningún sistema de irrigación. No aplique a una velocidad de viento mayor a 10 km/hr. Evite la contaminación de cultivos cercanos los cuales pueden ser dañados. No pastoree o alimente al ganado con la planta de cacahuate tratado. **Plateau®** no es fitotóxico si se usa de acuerdo a la dosis y recomendaciones indicadas en la etiqueta.

Incompatibilidad.

Para las mezclas de **Plateau®** que se realicen con otros productos, se recomienda utilizar los que cuenten con registro autorizado y vigente para los cultivos indicados en ésta etiqueta; sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad física previa a la aplicación.

“Manejo de Resistencia”

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LA DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

INFORMACIÓN ADICIONAL: custodia@basf.com