

IMAZETAPIR 10,6
SIGMA

COMPOSICIÓN:

- **Principio activo:** Imazetapir 10,6%
- **Equivalente ácido:** Imazetapir 10% p/v
- **Acción:** Sistémica
- **Uso:** Post y pre-emergente
- **Formulación:** concentrado soluble
- **Banda toxicológica:** III verde

DESCRIPCIÓN GENERAL

IMAZETAPIR 10,6 SIGMA es un herbicida postemergente selectivo y con acción residual para alfalfa, arveja, maíz resistente a Imidazolinonas, maní, soja y en preemergencia para poroto.

RECOMENDACIONES DE USO:

Uso: Herbicida (Postemergente)

Cultivo	Maleza	Dosis	Momento de Aplicación
	Abrojo (<i>Xanthium strumarium</i>) Abrojo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>) Chamico (<i>Datura ferox</i>) Cien nudos (<i>Polygonum aviculare</i>) Enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) Farolito (<i>Physalis angulata</i>) Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>) Ortiga (<i>Urtica urens</i>) Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>) Perejilillo (<i>Bowlesia incana</i>) Yuyo cubano (<i>Tithonia tubaeformis</i>)		Hasta cuarta hoja verdadera. La presión de aspersión debe ser de 25 a 40 libras y el volumen de agua 150 a 200 litros.

	<p>Afata (<i>Acanthospermum hyspidum</i>)</p> <p>Amor seco (<i>Bidens pilosa</i>)</p> <p>Bejuco (<i>Ipomoea nii</i>)</p> <p>Bejuco (<i>Ipomoea purpurea</i>)</p> <p>Bejuco (<i>Ipomoea rubriflora</i>)</p> <p>Chinchilla (<i>Tagete bonariensis</i>)</p> <p>Escoba dura (<i>Sida rhombifolia</i>)</p> <p>Falsa Biznaga (<i>Ammi majus</i>)</p> <p>Girasolillo (<i>Verbesina encelioides</i>)</p> <p>Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>)</p> <p>Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>)</p> <p>Nicandra (<i>Nicandra peruviana</i>)</p> <p>Paitén (*) (<i>Cenchrus parviflorus</i>)</p> <p>Pasto puna (*) (<i>Stipa brachychaeta</i>)</p> <p>Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>)</p> <p>Revienta caballos (<i>Solanum sisymbriifolium</i>)</p> <p>Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)</p>	
Maíz		
Maní		
Soja		
(Resistentes a imidazolinonas)		
Alfalfa		
Arveja		<p>Hasta segunda hoja.</p> <p>(*) A la dosis descrita el control es parcial.</p> <p>Para los cultivos de soja, maní y maíz resistente a imidazolinonas: aplicar en postemergencia del cultivo, y desde el momento de la emergencia de las malezas hasta el estado de cuarta hoja verdadera. Si hay una alta infestación de una o más de las siguientes malezas: malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>), Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Chinchilla (<i>Tagete bonariensis</i>), se obtendrá un control óptimo aplicando antes del estado de segunda hoja verdadera.</p> <p>Alfalfa: es selectivo a partir de la segunda hoja trifoliada del cultivo de alfalfa, o luego de un corte y posterior rebrote (el rebrote de alfalfa debe ser tener 3 cm). A partir del momento en que el imazetapir es selectivo para el cultivo de alfalfa, debe tenerse en cuenta, para una mayor efectividad, el tamaño de las malezas.</p> <p>Arveja: es selectivo en el cultivo de arveja (para cosecha de grano verde y de grano seco) en aplicaciones desde la segunda hoja verdadera del cultivo hasta antes de la emisión de zarcillos. Dentro del período en que imazetapir es selectivo para este cultivo, debe tenerse en cuenta, para una mayor efectividad, el tamaño de la maleza.</p>
		1 l/ha

<p>Bolsa del pastor, Zurrón del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>)</p> <p>Mostacilla (<i>Myagrurn rugosum</i>)</p> <p>Mostaza negra (<i>Brassica nigra</i>)</p> <p>Nabo (<i>Brassica campestris</i>)</p> <p>Nabón (<i>Raphanus sativus</i>)</p> <p>Rabizón (<i>Raphanus raphanistrum</i>)</p>	<p>Hasta roseta de 10 cm de diámetro.</p>
<p>Capín arroz (<i>Echinochloa crus-galli</i>)</p> <p>Cebada cervecera (<i>Hordeum distichum</i>)</p> <p>Pasto colorado (<i>Echinochloa colona</i>)</p> <p>Pasto de cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>)</p> <p>Trigo guacho (<i>Triticum spp.</i>)</p>	<p>Hasta tercer hoja.</p>
<p>Capiquí (<i>Stellaria media</i>)</p>	<p>Hasta roseta basal de 15 cm de diámetro.</p>
<p>Cebollín (<i>Cyperus rotundus</i>)</p>	<p>Aplicar entre tercera y séptima hoja.</p>
<p>Sorgo de Alepo de rizoma (<i>Sorghum halepense</i>)</p> <p>Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>)</p>	<p>Aplicar cuando la planta tiene de 15 a 25 cm de altura.</p>
<p>Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)</p>	<p>Hasta 10 hojas verdaderas.</p>

Uso: Herbicida (uso en poroto)

Cultivo	Maleza	Dosis	Momento de Aplicación
Poroto	<p>Afata (Sida rhombifolia)</p> <p>Albahaca silvestre (Galinsoga parviflora)</p> <p>Ataco (Amaranthus quitensis)</p> <p>Ataco espinudo (Amaranthus spinosus)</p> <p>Bejuco (Ipomoea purpurea)</p> <p>Farolito San Vicente (Nicandra peruviana)</p> <p>Verdolaga (Portulaca olerácea)</p> <p>Yuyo cubano (Tithonia tubaeformis)</p>	500 cm ³ /ha (*)	<p>En siembras de enero-febrero en el Noroeste Argentino.</p> <p>Es selectivo en el cultivo de poroto, en sus variantes blanco, negro y colorado en aplicaciones de preemergencia del cultivo inmediatamente luego de la siembra y antes de que los cotiledones emergentes hayan agrietado el suelo por encima de ellos (cracking).</p> <p>(*) Dosis única de uso en preemergencia para poroto.</p>

Uso: Herbicida (uso en mezcla de tanque con Glifosato 48%)

Cultivo	Maleza	Dosis	Momento de Aplicación
	<p>Abrojillo (<i>Xanthium strumarium</i>)</p> <p>Abrojo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>)</p> <p>Amor seco (<i>Bidens pilosa</i>)</p> <p>Bejuco (**) (<i>Ipomoea pilosa</i>)</p> <p>Bejuco (<i>Ipomoea rubriflora</i>)</p> <p>Farolito (<i>Physalis angulata</i>)</p> <p>Gramma carraspera (<i>Eleusine indica</i>)</p> <p>Lecherón (<i>Euphorbia dentata</i>)</p> <p>Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>)</p>		<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>Hasta segunda hoja verdadera.</p>
	<p>Capín arroz (<i>Echinochloa crus-galli</i>)</p> <p>Cebada cervecera (<i>Hordeum distichum</i>)</p> <p>Pasto colorado (<i>Echinochloa colona</i>)</p> <p>Pasto de cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>)</p> <p>Trigo guacho (<i>Triticum spp.</i>)</p>		<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>Hasta tercera hoja verdadera.</p>

Soja RR	<p>Cebollín (*) y (**) (<i>Cyperus rotundus</i>)</p>	<p>0,6 l/ha imazetapir + 1,5 l/ha glifosato 48%</p>	<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>De 3 a 7 hojas verdaderas.</p> <p>(*) A la dosis de 0,6 l/ha de imazetapir y 1,5 l/ha de glifosato 48%, el control es parcial.</p> <p>(**) La dosis de 0,6 l/ha de imazetapir y 720 g/ha de glifosato no provee control residual de esta especie, por lo que se aconseja aplicarla cuando toda la maleza haya emergido, respetando el tamaño máximo aconsejado en la tabla de malezas.</p>
	<p>Chamico (<i>Datura ferox</i>) Quinoa blanca (<i>Chenopodium album</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>) Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>) Yuyo colorado resistente a inhibidores de AHAS (**) y (1) (<i>Amaranthus quitensis</i>)</p>		<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>Hasta cuarta hoja verdadera.</p> <p>(1) Inhibidores de enzima acetohidroxisintetasa.</p> <p>(**) La dosis de 0,6 l/ha de imazetapir y 720 g/ha de glifosato no provee control residual de esta especie, por lo que se aconseja aplicarla cuando toda la maleza haya emergido, respetando el tamaño máximo aconsejado en la tabla de malezas.</p>
	<p>Gramón, Gramilla, Pasto bermuda, Pata de perdiz (*) y (**) (<i>Cynodon dactylon</i>)</p>		<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>Estolones de 5 a 7 cm de diámetro.</p> <p>(*) A la dosis de 0,6 l/ha de imazetapir y 1,5 l/ha de glifosato 48%, el control es parcial.</p> <p>(**) La dosis de 0,6 l/ha de imazetapir y 720 g/ha de glifosato no provee control residual de esta especie, por lo que se aconseja aplicarla cuando toda la maleza haya emergido, respetando el tamaño máximo aconsejado en la tabla de malezas.</p>
	<p>Nabo (<i>Brassica campestris</i>)</p>		<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo.</p> <p>Hasta rosetas de 10 cm de diámetro.</p>

<p>Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense)</p>	<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo. Aplicar cuando tiene 20 a 30 cm de altura.</p>
<p>Verdolaga (Portulaca oleracea)</p>	<p>Debe ser aplicado en postemergencia de malezas y cultivo. Hasta roseta de 5 cm de diámetro.</p>

CONSIDERACIONES

RECOMENDACIONES DE USO

Entre la aplicación y la siembra del cultivo subsiguiente deben transcurrir 120 días. Hasta tanto no se disponga de más información solo se recomienda la siembra de los siguientes cultivos después del cultivo tratado con IMAZETAPIR 10,6 SIGMA: soja, arveja, lenteja, poroto, maní, alfalfa, tréboles, avena, cebada, centeno, trigo, maíz, trébol blanco, trébol amarillo, pasto ovillo, cebadilla criolla, festuca, rye grass anual y rye grass perenne

PRESENTACIÓN

IMAZETAPIR 10,6 SIGMA se comercializa en bidones de 20 lts