

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Imazetapir pertenece al grupo químico de las Imidazolinonas (IMI's).
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible, después de la aplicación lave bien el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial.
- Aleje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica.
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.
- No aplicar, drenar o lavar el equipo en o cerca de árboles o plantas útiles, o en áreas donde el producto pueda llegar a tomar contacto con las raíces.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios

- **Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consulte al médico.
- **Contacto con la piel:** sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si ocurre irritación consultar al médico.
- **Inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco. Dejarlo en reposo. Si no respira proporcionar respiración artificial. Llamar al médico.
- **Ingestión:** no inducir el vómito a menos que sea bajo supervisión médica. Nunca dar nada por la boca si el afectado está inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Acudir al médico o Centro Asistencial inmediatamente para tratamiento médico.

Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático y de sostén.

Antídoto: No se conoce antídoto específico.

Riesgos ambientales: Pivot® 100 SL en condiciones normales de uso, es considerado prácticamente no tóxico para peces, aves, abejas y microorganismos del suelo.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".

Instrucciones para el Triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56 2) 2640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56 2) 2635 3800 (Atención las 24 horas)

CITUC QUIMICO (Emergencia química): (56 2) 2247 3600

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

BASF

We create chemistry

Pivot® 100 SL

Herbicida Concentrado Soluble (SL)

Herbicida, selectivo y residual, recomendado en alfalfa para el control de las malezas anuales indicadas en el cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición

Imazetapir-amonio* 10,59% p/v (105,9 g/L)

Cofomulantes, c.s.p. 100% p/v (1 L)

*Sal amónica del ácido 5-etil-2-[(RS)-4-isopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il]nicotínico (10% p/v (100 g/L) equivalente ácido de imazetapir)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 3214

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

N° Lote:

Fecha Fabricación:

Fecha Vencimiento:

Contenido neto: 1 Litro

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO
ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por

BASF Argentina S.A.

Tucumán 1, C1049 AAA

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

© Marca Registrada BASF

Importado y Distribuido por

BASF Chile S.A.

Carrascal 3851 - Casilla 3238

Fono: (56 2) 22640 7000

Santiago - Chile

Representante en Chile de BASF S E

RECOMENDACIONES DE USO: ABRIR AQUI



CUIDADO



Pivot® 100 SL

INSTRUCCIONES DE USO

GENERALIDADES

Pivot® 100 SL es absorbido rápidamente por las raíces y el follaje, se transloca vía xilema y floema, y se acumula en los puntos de crecimiento. Actúa inhibiendo la enzima acetohidroxiácido sintetasa (AHAS), una enzima común en la biosíntesis de aminoácidos (valina, leucina e isoleucina), que existe sólo en los vegetales. Dicha inhibición interrumpe la síntesis proteica y el posterior crecimiento celular. Las malezas dejan de crecer y de competir con el cultivo dentro de las 48 horas de aplicado el producto, produciéndose su muerte 3 a 8 semanas después. **Pivot® 100 SL** presenta un efecto residual de aproximadamente 2 meses.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Malezas (*)	Dosis	Aplicación
Alfalfa	Malezas anuales de hoja ancha: Alfilerillo (<i>Erodium</i> spp), berro (<i>Cardamine</i> spp), bledo (<i>Amaranthus</i> spp), bolsita del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>), calabacillo (<i>Silene gallica</i>), chamico (<i>Datura stramonium</i>), duraznillo (<i>Polygonum persicaria</i>), hierba de la culebra (<i>Fumaria officinalis</i>), malva (<i>Malva</i> sp), mostacilla (<i>Sisymbrium officinale</i>), mostaza (<i>Brassicinagra</i>), ortiga (<i>Urtica</i> spp), pensamiento (<i>Viola</i> sp), porotillo (<i>Polygonum convolvulus</i>), quilloi-quilloi (<i>Stellaria media</i>), rábano (<i>Raphanus</i> spp), sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), vinagrillo (<i>Rumex acetosella</i>), yuyo (<i>Brassica rapa</i>), plantas espontáneas de maravilla. Control parcial de malezas gramíneas: Avenilla (<i>Avena</i> spp), ballica (<i>Lolium</i> spp), hualcacho (<i>Echinochloa crus galli</i>), maicillo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>), poa o piojillo (<i>Poa annua</i>) y plantas voluntarias de trigo.	1,0 L/ha en 150 a 200 L agua/ha	Aplicar en postemergencia temprana, cuando la alfalfa tenga la segunda hoja trifoliada y las malezas lo más pequeñas posibles. No aplicar si el cultivo y las malezas están sometidas a condiciones de estrés (sequía, lluvias excesivas y suelo húmedo por períodos prolongados, heladas, o temperaturas extremas que afectan el desarrollo de la alfalfa y malezas). Lluvias normales que ocurran 2 horas después de la aplicación, no afectarán su eficacia. Ocasionalmente, la alfalfa tratada con Pivot® 100 SL podría mostrar un ligero color amarillo, pero estos síntomas desaparecen más tarde sin afectar el rendimiento. Realizar una aplicación durante el cultivo.

(*) **Pivot® 100 SL** no tiene un buen control, pero sí un efecto supresor, sobre las siguientes malezas de hoja ancha: sietevenas (*Plantagolanceolata*), verónica (*Veronica* spp), quinguilla (*Chenopodium album*) y malezas compuestas (cardo, chinilla, hierba del chanco, manzanillón y lapsana). El control de algunas de estas malezas mejora si la aplicación se realiza cuando ellas se encuentran en estado de cotiledón a primera hoja.

Preparación de la mezcla

Colocar agua limpia en el estanque hasta la mitad. Poner en marcha el agitador y agregar la cantidad necesaria de **Pivot® 100 SL**. Luego completar con agua, agitando.

Incompatibilidad

No se conocen incompatibilidades específicas.

Compatibilidad

Para favorecer la penetración de **Pivot® 100 SL** en las malezas, se recomienda mezclarlo con Aceite Citroliv o el coadyuvante Break. Mezclas con otros productos consultar a nuestro Departamento Técnico.

Fitotoxicidad

Evitar la deriva durante la aplicación, para no dañar otros cultivos sensibles.

Períodos de carencia

No aplicable por el momento de aplicación.

Tiempo de reingreso

No hay restricciones una vez completamente secado el depósito aplicado, 2 horas de espera es suficiente verificando que el depósito aplicado se haya secado completamente. Respete 30 días para el reingreso de animales al área tratada.

Cultivos de rotación

Pivot® 100 SL presenta un largo efecto residual en el suelo y podría afectar a otros cultivos sensibles en rotación. Por lo anterior, sólo se recomienda la siembra de alfalfa como cultivo inmediato a la aplicación de **Pivot® 100 SL**. Para trigo y maíz, se recomienda que transcurra un mínimo de 12 meses entre la aplicación de **Pivot® 100 SL** y la siembra. Para remolacha y raps, el período de espera es de 48 meses.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Imazetapir pertenece al grupo químico de las Imidazolinonas (IMI's).
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible, después de la aplicación lave bien el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, delantal impermeable, protector facial.
- Ateje los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo separadamente de la ropa doméstica.
- Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.
- No aplicar, drenar o lavar el equipo en o cerca de árboles o plantas útiles, o en áreas donde el producto pueda llegar a tomar contacto con las raíces.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios

- **Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consulte al médico.
- **Contacto con la piel:** sacar la ropa y zapatos contaminados. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si ocurre irritación consultar al médico.
- **Inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco. Dejarlo en reposo. Si no respira proporcionar respiración artificial. Llamar al médico.
- **Ingestión:** no inducir el vómito a menos que sea bajo supervisión médica. Nunca dar nada por la boca si el afectado está inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Acudir al médico o Centro Asistencial inmediatamente para tratamiento médico.

Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático y de sostén.

Antídoto: No se conoce antídoto específico.

Riesgos ambientales: **Pivot® 100 SL** en condiciones normales de uso, es considerado prácticamente no tóxico para peces, aves, abejas y microorganismos del suelo.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".

Instrucciones para el Triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase, cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.
2. Perfore el envase para evitar su reutilización.

Teléfonos de emergencia:

BASF Chile S.A.: (56 2) 2640 7000

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56 2) 2635 3800 (Atención las 24 horas)

CITUC QUIMICO (Emergencia química): (56 2) 2247 3600

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

BASF

We create chemistry

Pivot® 100 SL

Herbicida Concentrado Soluble (SL)

Herbicida, selectivo y residual, recomendado en alfalfa para el control de las malezas anuales indicadas en el cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición

Imazetapir-amonio* 10,59% p/v (105,9 g/L)
Cofomulantes, c.s.p. 100% p/v (1 L)
*Sal amónica del ácido 5-etil-2-[(RS)-4-isopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il]nicotínico (10% p/v (100 g/L) equivalente ácido de imazetapir)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°: 3214

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

N° Lote:

Fecha Fabricación:

Fecha Vencimiento:

Contenido neto: 1 Litro

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y FOLLETO
ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Fabricado por
BASF Argentina S.A.
Tucumán 1, C1049 AAA
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

© Marca Registrada BASF

Importado y Distribuido por
BASF Chile S.A.
Carrascal 3851 - Casilla 3238
Fono: (56 2) 22640 7000
Santiago - Chile
Representante en Chile de BASF S E

RECOMENDACIONES DE USO: ABRIR AQUI



CUIDADO

