

FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-100
PARTNER® 60 WG	
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 0
I+D AGRO	FECHA: 20/Ago/2025

1. NOMBRE

Partner® 60 WG. Registro Nacional ICA No. PL0001662025.

2. DESCRIPCIÓN

Partner® 60 WG es un herbicida selectivo, sólido, formulado como gránulos humectables, con base en el ingrediente activo, metsulfuron methyl, a una concentración de 600g/kg.

3. CARACTERÍSTICAS

Partner® 60 WG es un herbicida selectivo y sistémico. Es absorbido por el follaje y las raíces y se trasloca hacia los meristemos de las planta (zonas de crecimiento de la maleza), donde ejerce su actividad. Los mejores resultados se obtienen sobre malezas en activo crecimiento y en los primeros estados de desarrollo.

Partner® 60 WG es un herbicida selectivo, que contiene el ingrediente activo metsulfuron methyl, perteneciente al grupo 2 del HRAC - sulfonilúreas, que actúa sobre el metabolismo de aminoácidos escenciales de la planta: leucina, isoleucina y valina, mediante la inhibición de la enzima acetolactato sintetasa. Esto desencadena en un retardo inmediato de los puntos de crecimiento en las malezas.

Partner® 60 WG es un herbicida selectivo a los pastos en las dosis recomendadas y sistémico para el manejo de malezas de hoja ancha en potreros.

4. ESPECIFICACIONES

Aspecto físico: gránulos blancos

Contenido de metsulfuron methyl: 575 - 625 g/kg.

Retención en malla 325: < 2%.

Humectabilidad: < 90 s.

Suspensibilidad: > 80%

pH al 5%: 6.0 - 8.0

5. APLICACIONES Y USOS

Partner® 60 WG es un herbicida para ser mezclado con agua y aplicado en aspersión directa sobre el follaje, para el control selectivo de malezas de hoja ancha en potreros.

Agregue agua al tanque de la aspersora hasta un tercio de su capacidad y luego adicione la cantidad recomendada de **Partner® 60 WG**, de acuerdo con el cuadro de dosis, agitando continuamente. Luego llene el resto del tanque con agua y continúe la agitación hasta obtener una mezcla homogénea y proceda a realizar la aplicación.

Durante la aplicación mantenga la mezcla en agitación. Utilice equipos en buen estado, debidamente calibrados.

Partner® 60 WG puede aplicarse con equipo aéreo o terrestre evitando que la nube de aplicación llegue a cultivos aledaños.

Utilice boquillas de cortina o abanico tipo 8002 ó 8003 para realizar una buena cobertura de las malezas y volúmenes de aplicación de 200 a 400 litros de agua por hectárea.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ARVENSES A CONTROLAR	DOSIS (kg/ha)	LMR ⁽¹⁾ (mg/kg)	P.C. ⁽²⁾ (días)	P.R. ⁽³⁾ (horas)
POTREROS	Malezas de hoja ancha: Oreja de ratón, centavito o millonaria (<i>Acmella repens</i>), Algodoncillo o baboso (<i>Asclepias curassavica</i>), Mortiño o azulejo (<i>Clidemia hirta</i>), Dormidera o dormilona (<i>Mimosa pudica</i>).	0.015	0.05	N.A.	0 ⁽⁴⁾

(1) LMR: Límite Máximo de Residuos: Valor de referencia tomado de Unión Europea. (2) P.C. (Periodo de carencia): número de días entre la última aplicación y la cosecha: No aplica de acuerdo con la Res. No. 75487 de 2020 del ICA. (3) P.R. (Periodo de reentrada al área tratada): 0 horas después de asperjado, según Resolución 30058 del ICA. (4) Para potreros: tiempo de reingreso de animales a pastoreo en el área tratada: 21 días.

Se recomienda realizar una (1) aplicación de **Partner® 60 WG**, con las malezas ya emergidas y en activo crecimiento. Se recomienda realizar la aplicación con un volumen de agua de 200 L/ha y en épocas de lluvias que exista suficiente humedad en el suelo.

Partner® 60 WG es compatible con la mayoría de los productos utilizados en la agricultura. En caso de duda, se recomienda efectuar pruebas preliminares de compatibilidad.

Partner® 60 WG no es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso.

6. PRESENTACIÓN

Partner® 60 WG se ofrece al mercado en las presentaciones de 20g, 100g y 1kg.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

"NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS"

Categoría Toxicológica 4 - Ligeramente Peligroso

Almacenamiento

Almacenar **Partner® 60 WG** en el empaque original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.

Partner® 60 WG tiene una vigencia de 2 años.

No almacenar en casa de habitación.

No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas y bebidas, para humanos y animales.

Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado.

Manipulación

El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.

Lea la etiqueta antes de usar el producto. Manténgase el fuera del alcance de los niños.

Emplear los EPP (equipos de protección personal) para la manipulación de este producto

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

Evite contaminar con **Partner® 60 WG** las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.

En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.

Primeros auxilios

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.

En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

En caso de ingestión no induzca el vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.

Guía para el médico: No hay antídoto específico. Suministrar tratamiento sintomático. El ingrediente activo pertenece al grupo químico de las sulfonilúreas.

Manejo y disposición de 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 aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Extremadamente tóxico para organismos acuáticos

Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.

Nocivo para la fauna benéfica.

En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para tal fin.

Para evitar daños en cultivos susceptibles no haga aplicaciones, cuando por razones de viento, exista la posibilidad de deriva de la aspersión a cultivos cercanos.

Respetar las franjas de seguridad con relación a cuerpos de agua. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos.

9. GARANTÍA

INVERSA S.A., garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si se requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico II Agroquímicos Fecha: 21/Feb/2025	Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 11/Ago/2025 Cargo: Representante De Ventas (Agro) Fecha: 12/Ago/2025	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 20/Ago/2025

COPIA CONTAMINADA