

## ***HOJA DE DATOS TÉCNICOS***

### ***METSULFURON-METHYL 60% WG***

<b>Nombre comercial:</b>	HERBIFURON 60 WG
<b>Nombre del producto:</b>	Metsulfuron-methyl 60% WG
<b>Nombre químico:</b>	Methyl 2-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl)benzoate (IUPAC)
<b>Familia química:</b>	Herbicida de sulfonilurea
<b>CAS Reg. Número:</b>	74223-64-6
<b>Fórmula química:</b>	C <sub>14</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub> S

---

<b>Prueba</b>	<b>Parámetro</b>	<b>Método de prueba</b>	<b>Especificación</b>
Aspecto		Método visual	Gránulo cilíndrico blanco similar
A.I. contenido		HPLC Método	60 ± 2.5%
Agua		CIPAC MT 30	≤ 3.0%
pH valor		CIPAC MT 75	5.0 ~ 9.0
Suspensibilidad		CIPAC MT 168	≥ 80%
Prueba de tamiz húmedo		CIPAC MT 185	≥ 98% a través del tamiz 75 µm
Mojabilidad		CIPAC MT 53	90 s máximo.

---

**Departamento de Control de Calidad.**

**Campo Ciencia Agro, S.A.S.**