

Versión: 05

Fecha de Emisión: 26/11/2012

1. Producto:

ULTRAFERRO WG

2. Composición:

- Etilendiamino N-N'-bis-2-hidroxifenilacetato de hierro.

3. Características Fisicoquímicas:

- Aspecto: Microgránulo
- Color: Rojo oscuro
- Densidad (g/cm³): 0,5
- pH (1%): 8,5
- Solubilidad (g/l): 60

4. Análisis Químico:

Parámetro	Valor garantizado (%p/p)	Tolerancia máxima*
Hierro (Fe) soluble en agua y quelatado	6,0% p/p	-0,4
Hierro (Fe) quelatado por EDDHA en posición orto-orto	4,2% p/p	-0,4
Agente quelatante	EDDHA	-
Metales pesados	Clase A**	
Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelatada: Entre 3 y 11		

*Tolerancia máxima permitida Reglamento CE 2003/2003 de 13 de octubre de 2003 (DO L 304 21.11.2003)

** Clase A: Sin limitaciones de uso en suelos agrícolas (Usando como referencia los límites establecidos para producto orgánicos en R.D. 824/2005)