

Versión: 05
Fecha de emisión: 10/05/2017

SECCIÓN 1. PRODUCTO:**SECCIÓN 2. COMPOSICIÓN:**

NPK con aminoácidos, hierro, manganeso, zinc y molibdeno

SECCIÓN 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

Aspecto: Líquido
Color: Rojo
Densidad (g/cm³): 1.2 g/cm³ (a 25°C)
pH: 5,5 (producto líquido)
5.9 (1% disolución acuosa)

SECCIÓN 4. 4. ANÁLISIS QUÍMICO:

Parámetro	Valor garantizado (%p/p)	Desviación admitida*
Nitrógeno (N) total	5.50	-0.83
Nitrógeno (N) ureico	4.00	-0.40
Nitrógeno (N) orgánico	1.50	-0.23
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	5.00	-0.75
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	3.50	-0.53
Hierro (Fe) quelado por EDDHA	0.036	-0.007
Manganeso (Mn) quelado por EDTA	0.05	-0.01
Zinc (Zn) quelado por EDTA	0.07	-0.14
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0.10	0.02
Aminoácidos libres (de origen animal)	7.00	-0.70
Materia orgánica (calcinación)	16.78	-3.36
Carbono orgánico (calcinación)	9.73	-1.46

* Tolerancia máxima permitida de acuerdo a la legislación española Real Decreto 506/2013, de 28 de junio, sobre productos fertilizantes y posteriores modificaciones.