

Versión: 01
Fecha de emisión: 22/03/2018

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

Aminoácidos vegetales obtenidos por hidrólisis enzimática.

SECCIÓN 3. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

Aspecto: Líquido
Color: Marrón
Densidad (g/cm³): 1,12 g/cm³ (a 25°C)
pH: 5,0

SECCIÓN 4. 4. ANÁLISIS QUÍMICO:

Parámetro	Valor garantizado (%p/p)	Desviación admitida*
Nitrógeno (N) total	4,60	-0,45
Nitrógeno (N) orgánico	4,60	-0,45
Aminoácidos libres	23,00	-2,3
Materia orgánica (calcinación)	44,20	-8,84

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

Aminograma (% p/p)	
Ácido aspártico	0,29
Ácido glutámico	7,40
Serina	0,17
Histidina	0,08
Glicina	1,41
Treonina	0,11
Alanina	0,16
Arginina	0,28
Tirosina	0,18
Valina	0,18
Metionina	0,11
Fenilalanina	0,18
Isoleucina	0,12
Leucina	0,27
Lisina	11,80
Prolina	0,15
Triptófano	0,11