

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO

Fecha de emisión	30/01/2017
Fecha de versión	10/01/2024
Versión	3
Especificación	PS-AA-38

DESCRIPCIÓN GENERAL	
Caducidad (Meses)	24
Composición	Aminoácidos vegetales de hidrólisis enzimática 23%
Aspecto	Líquido
Color	Marrón
Observaciones	Puede aparecer un ligero precipitado con el tiempo.

VALORES TÍPICOS FÍSICO-QUÍMICOS					
Parámetro	Unid.	Valor Típico	Desviación admitida		Método
			Máxima	Mínima	
Densidad (25°C)	g/cc	1,12	1,22	1,02	EN 7837:2001
pH (1 % disolución acuosa)	N/A	4,6			Orden 1-12-1981, 6
pH (Producto Líquido)	N/A	5,0	5,5	4,5	Orden 1-12-1981, 6
CE (1 % disolución acuosa)	mS/cm	1,59			UNE-EN 13038
Índice Salino (IS)	%	13,77			
Viscosidad	cP	130,00			
Carbono orgánico (Calcinación)	% p/p	18,80		16,80	Orden 1-12-1981, 3a
Carbono orgánico (Oxidación)	% p/p	11,00		9,30	Orden 1-12-1981, 3b

VALORES GARANTIZADOS					
Parámetro	Unid.	Valor Típico	Desviación admitida		Método
			Máxima	Mínima	
Nitrogeno Total (N)	% p/p	4,60		4,15	RE 2003/2003 2.6.1
Nitrogeno Orgánico (AA) (N)	% p/p	4,60		4,15	R.D. 1110/1991, 12
Aminoácidos libres (Origen vegetal)	% p/p	23,00		20,70	R.D. 1110/1991, 18