



BOLETÍN DE ANÁLISIS

PRODUCTO	
Colágeno	

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
ASPECTO P0.00100*	Líquido transparente – Liq. Ligeramente turbio	Correcto
COLOR P0.00200*	Ámbar – Ámbar oscuro	Correcto
DENSIDAD A 20°C P0.00100*	1,100 - ,1,130	1,116 g/ml
pH P1.03000*	4,0 – 5,0	4,3
RESIDUO SECO DH 2,5g 105°C P1.20520*	26,50 – 33,00	32,02 %
NITROGENO TOTAL P2.20300*	4,00 – 5,00	4,50 %
PROTEINA P2.20500*	25,00 – 31,25	28,13 %
AEROBIOS TOTALES P4.20100*	MAX. 100	CORRECTO cfu/g
HONGOS Y LEVADURAS P4.20200*	MAX. 10	CORRECTO cfu/g
PATÓGENOS P4.10300*	AUSENCIA EN 1 g	CORRECTO

Observaciones: El producto puede presentar precipitado a baja temperatura, el cual se redisuelve al calentar sin afectar a las propiedades del producto.

El color o la transparencia de los extractos vegetales puede evolucionar tras la producción, sin afectar a las propiedades del producto. En caso de turbidez, filtrar antes de usar.