

FICHA TÉCNICA

COLÁGENO

DESCRIPCIÓN

SOLUCIÓN ACUOSA DE HIDROLIZADO DE COLÁGENO DE ORIGEN PORCINO, OBTENIDA POR DEGRADACIÓN ENZIMÁTICA CONTROLADA, PRESENTANDO UN PESO MOLECULAR MEDIO DE 1.500 Y UN AMINOGRAMA SEGÚN ESTANDAR.

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	METODO
ASPECTO	LÍQUIDO TRANSPARENTE	P0.00100*
COLOR	AMBAR-AMBAR OSCURO	P0.00200*
DENSIDAD A 20°C	1.100 – 1.120 g/ml	P1.00100*
pH	4,0 - 5,0	P1.03000*
RESIDUO SECO (6h)	28,5 – 33,0 %	P1.20400*
NITROGENO TOTAL	4,0 - 5,0 %	P2.20300*
PROTEÍNA	25,0 – 31,25 %	P2.20500*
AEROBIOS TOTALES	MAX. 100 cfu/g	P4.20100*
HONGOS Y LEVADURAS	MÁX. 10 cfu/g	P4.20200*
PATOGENOS	Ausencia en 1g cfu/g	P4.10300*

DATOS ADICIONALES

SOLUBILIDAD: Soluble en disoluciones acuosas.

PRECAUCIONES DE USO: Según la información disponible no se ha registrado ningún efecto tóxico de irritación cutánea o sensibilización. Estables a pH entre 4,0-6,5.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en recipiente herméticamente cerrado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz directa y la humedad.

REANALISIS: En su envase original y precintado en condiciones idóneas de almacenamiento, su tiempo medio de vida es de 18 meses.

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.