

FICHA TÉCNICA

PROTEINAS DE SEDA

INCI: Aqua, hydrolyzed Silk, Sodium benzoate, Potassium sorbate

Nº CAS: 7732-18-5, 96690-41-4, 532-32-1, 24634-61-5

DESCRIPCIÓN:

Obtenido por hidrólisis controlada a partir de la proteína de seda.

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN
ASPECTO	LÍQUIDO TRANSPARENTE
COLOR	AMARILLO PALIDO-PARDO CLARO
DENSIDAD A 20°C	1.050 - 1.070 g/ml
PH	4.0 – 5.0
RESIDUO SECO (6h)	9.5 – 13.5%
PROTEINA	1.87 – 6.87 %

NITRÓGENO TOTAL	0.3 – 1.1 %
AEROBIOS TOTALES	Máx. 100cfu/g
HONGOS Y LEVADURAS	Máx. 10cfu/g
PATÓGENOS	Ausencia en 1g

DATOS ADICIONALES	
SOLUBILIDAD:	Soluble en soluciones acuosas
PRECAUCIONES DE USO:	Según la información disponible no se ha registrado ningún efecto tóxico de irritación cutánea o sensibilización. Estable 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.
REANÁLISIS:	En su envase original y precintado en condiciones idóneas de almacenamiento, su tiempo medio de vida es de 12 meses.

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