

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO
<p>NOMBRE DEL PRODUCTO: COLÁGENO HIDROLIZADO POLVO</p> <p>SINÓNIMOS: Colágeno Marino, CAS: 68410-45-7 PESO MOLECULAR PROMEDIO: 2000Da</p> <p>APLICACIÓN: Alimentación, aplicaciones farmacéuticas y cosméticas</p> <p>APARIENCIA: Polvo/microgranulado de color blanco y olor neutro</p> <p>NOTA: Almacenar en envase bien cerrado seco, y proteger de la luz directa y la humedad a temperatura no superior a 30°C.</p>

2. COMPOSICIÓN/SOLUBILIDAD
<p>COMPOSICIÓN: 100% Colágeno --- CAS -68410-45-7</p> <p>SOLUBILIDAD: Soluble en medio acuoso a temperatura ambiente</p>

3. PRECAUCIONES DE USO
Sin datos disponibles

4. ESPECIFICACIONES	
TEST FÍSICO-QUÍMICO	
PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
PROTEÍNAS	≤ 93 %
VISCOSIDAD (20%, 25°C)	20-40 mp
pH	5.6 – 7.0
CONDUCTIVIDAD (1%, 30°C)	≤ 1mS/cm
HUMEDAD	≤ 7%
CENIZAS	≤ 2%
SO ₂	≤ 10 ppm
H ₂ O ₂	≤ 10 ppm
Arsénico	≤ 0.8 ppm
Cadmio	≤ 0.5 ppm
Cromo	≤ 10 ppm
Cobre	≤ 30 ppm
Hierro	≤ 30 ppm
Plomo	≤ 5 ppm
Mercurio	≤ 0.15 ppm
Zinc	≤ 30 ppm

Metales pesados	≤ 50 ppm
TEST MICROBIOLÓGICO	
PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
TAMC	≤ 1000 UFC/g
E.COLI	Ausencia/10g
Salmonella	Ausencia/26g
TYMC	≤ 100 ufc/g

5. OTRA INFORMACIÓN	
PROCEDENCIA	PIEL DE PESCADO
CUMPLE	Reglamento (EC) N° 853/2004, N° 2073/2005, "relativo a los criterios microbiológicos aplicables a los productos alimenticios
CUMPLE	USP/PH EUR
BIODEGRADABLE	SI

Almacenamiento:

Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz. Conservar a temperatura no superior a 30°C

*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante.