

FICHA TÉCNICA

NUTRILAN® I 50 BP

Nº CAS: 9015-54-7	Nombre INCI: Colágeno hidrolizado
Nº CE: 310-296-6	Fórmula molecular:
Formato: 125 mL	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Líquido transparente a ligeramente turbio de color ámbar y de olor característico
Solubilidad	Ligeramente soluble en etanol Prácticamente insoluble en solventes orgánicos
Solubilidad en agua	Totalmente soluble
pH (4 %, 20°C)	4,0 – 5,0

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Composición:	
Colágeno hidrolizado	45 – 55 %
Agua	45 – 55 %
Cenizas	0,0 – 3,0 %
Color (Gardner)	máx. 12
Metales pesados (como Pb)	máx. 10 ppm
Sustancia seca	50,0 – 52,0 %
Nitrógeno	8,00 – 8,90 %
Conservantes:	
Ácido benzoico	0,2 %
Fenoxietanol	1,0 %

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Certificados:

- Origen: animal
- Libre de radiación
- No contiene solventes residuales
- No contiene aflatoxina ni micotoxina
- No contiene monómeros residuales
- No contiene alérgenos conforme a la Directiva 200/13/EC y al Reglamento (UE) 1169/2011
- No contiene ftalatos conforme al Reglamento (UE) 1223/2009
- No contiene sustancias CMR conforme al Reglamento (EC) 1272/2008
- No contiene éteres de glicol
- No contiene nanomateriales conforme al Reglamento (CE) 1223/2009
- Obtención: degradación proteolítica del colágeno y posterior hidrólisis
- Cumple con el Reglamento Cosmético (CE) 1223/2009
- Cumple ISO 9001:2008

Usos:

- Usado en la Industria Cosmética para preparaciones dérmicas y capilares

Almacenaje:

- Almacenar en lugar seco y bien ventilado entre 10°C y 40°C en envase original
- Mantener lejos de puntos de ignición o fuentes de calor, y de la luz directa
- Mantener el envase bien cerrado después de cada uso
- Vida útil: 24 meses

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad