



	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>Código:</b> GT-F-40
		<b>Fecha:</b> 27/09/2014
<b>Versión:</b> 02		<b>Página:</b> 2 de 2
<b>Número de Revisión:</b> 001	<b>Declaración de Fecha de Revisión:</b> 05/01/2019	
<b>TÍTULO: COLAGENO</b>		

### 3. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Organoléptico	
Aspecto	Líquido fluido, traslúcido
Color	Amarillo Pálido
Olor	Característico
Sabor	No Aplica
Físico-químico	
Solubilidad en agua	Muy soluble o Soluble
Solubilidad en Etanol 96%	Soluble o ligeramente soluble
Solubilidad en Cloroformo	No Aplica
Solubilidad en Solución Ácida diluida	Muy soluble o Soluble
Solubilidad en solución Alcalina diluida	Muy soluble o Soluble
Densidad (g/ml)	1.0284 g/ml -1.0700 g/ml
Grado Alcohólico (°GL)	No Aplica
Valor PH	5.0-7.0
Índice de Refracción	1.3800 – 1.4050
Porcentaje de Sólidos Totales	2.0%-9.0%
Porcentaje pérdida por secado	No aplica
Recuento Microbiológico	
Mesófilos Aerobios	<100ufc/g ó ml
Mohos y Levaduras	<10ufc/g ó ml
Coliformes Totales	<10ufc/g ó ml
Otros	No Aplica

El producto puede presentar variación en el color y precipitado durante su vida útil, lo cual corresponde a las características propias de los productos naturales y no al deterioro del mismo.

### 4. PRECAUCIONES

Conservar el producto tapado y en un lugar fresco, en condiciones de temperatura de 18°C -30°C y humedad relativa máxima de 75%. Proteger de la exposición directa a la luz. No regresar líquido al recipiente después de abierto. Utilizar en el menor tiempo posible.

**Nota:** El uso final del producto es responsabilidad directa del cliente, la información consignada en este documento es sólo de carácter ilustrativo y fue tomada de distintas fuentes bibliográficas por nuestro departamento técnico. Estos datos no representan responsabilidad legal alguna y no eximen al comprador de hacer sus propios análisis e investigaciones.