

COLAGENO HIDROLIZADO X 15kg

1135AP

## Características

### Ingredientes

Péptidos de colágeno obtenidos a partir de pieles bovinas, para el consumo humano.

### Alérgenos

No contiene alérgenos. Este producto es reempacado en una planta donde se utilizan los siguientes productos y sus derivados: cereales que contienen gluten, huevos, maní, soya, leche y sulfito.

### Parámetros Sensoriales

Característica	Especificación	Método
ASPECTO	Polvo	M-Q-011 BASADO EN NTC 2680
COLOR APARENTE	Marfil	M-Q-012 BASADO EN NTC 4604
OLOR	Característico	M-Q-013 BASADO EN NTC 2680
SABOR	Característico	M-Q-014 BASADO EN NTC 2680

### Parámetros Físicoquímicos

Característica	Unidad	Especificación	Método
CENIZAS	%	Máximo 2	NO DISPONIBLE
DENSIDAD	g/cc	0,250 - 0,350	M-Q-022 BASADO EN NTC 66
PERDIDAS POR SECADO	%	Máximo 10,00	M-Q-019 MÉTODO INTERNO

DMU= Dosis Máxima de Uso según normatividad vigente.

### Composición Nutricional

Característica	Unidad	Especificación	Método
PROTEÍNA	%	Mínimo 90,00	M-Q-046 BASADO EN ISO 1871

Todos los valores nutricionales son calculados de manera teórica según información suministrada por nuestros proveedores.

### Parámetros Microbiológicos

Característica	Unidad	Especificación	Método
Detección de Salmonella	spp/25g	Ausente	M-Q-009 BASADO EN NTC 4574
Recuento de E.Coli	U.F.C./g	< 10,0	M-Q-056 BASADO EN NTC 4458
Recuento de coliformes totales	U.F.C./g	< 10,0	M-Q-056 BASADO EN NTC 4458
Recuento de Mohos y Levaduras	U.F.C./g	< 100	M-Q-004 BASADO EN INVIMA (TÉCNICA No.7)

Recuento microorganismos aerobios mesófilos U.F.C./g Máximo 1000

M-Q-003 BASADO EN INVIMA (TÉCNICA No.2)

### Características de evaluación

- ASPECTO.
- OLOR.
- PERDIDAS POR SECADO.
- PROTEÍNA.
- SABOR.

### Vida útil

Se debe consumir antes de 18 meses

*\* A partir de la fecha de empaque, siempre y cuando se someta a los requisitos de conservación, almacenamiento y transporte recomendados*

### Forma de consumo e instrucciones especiales de manejo (Uso previsto)

Dosis recomendada	Depende del nivel de proteína que se desee en la formulación.
Forma de aplicación	Incorporar como parte de los ingredientes de la formulación.
Consumidores Potenciales	Industria de alimentos en general.
Uso no previsto	Uso diferente al recomendado. Uso posterior a la fecha de vencimiento.
Precauciones	Evitar el contacto directo con ojos y mucosas.

### Información de Empaque y Embalaje

Presentación comercial y material de empaque	15 kg en saco de polipropileno con bolsa interna de polietileno de alta densidad de 1.5 Mils. Puede empacarse en otra cantidad requerida por el cliente, en un empaque que garantice su conservación (sujeto a negociación).
--	--

### Gestión ambiental: ciclo de vida disposición final

Disposición de residuo	En caso de ser requerido el desecho se debe disponer como: residuo ordinario según la normatividad vigente
Disposición de material de empaque y embalaje	La bolsa se recomienda reutilizar El saco al ser una estructura compuesta por varias clases de plásticos se recomienda reciclar no reutilizar

### Recomendaciones de conservación, almacenamiento y transporte

Debe almacenarse sobre plataformas elevadas del piso, en bodegas cubiertas, en ambiente seco, fresco y con buena ventilación. En las bodegas de almacenamiento se debe contar con un plan integral de control de plagas, limpieza y buenas prácticas de manufactura. Una vez se abra el empaque, para emplear una parte, se debe cerrar inmediatamente para evitar la exposición a la humedad del ambiente y la contaminación microbiana. Este producto se debe transportar en vehículos limpios, nunca sobre el piso del vehículo, no se debe transportar con sustancias tóxicas, químicos o animales.

### Requisitos legales aplicables

No tiene normatividad asociada.

<b>Documento elaborado por:</b>	WAM	<b>Referencia:</b>	R13167	<b>Versión:</b>	7
<b>Revisado y aprobado por:</b>	Gerencia Innovación y Desarrollo	<b>Fecha de aprobación:</b>	2020-07-15		

www.tecnas.com.co  
servicioalcliente@tecnas.com.co  
Itagüí - Colombia

TECNAS S.A. BIC.  
Cra 50G No. 12 sur - 29  
Teléfono: (57)(604) 2854290

CÓDIGO: F-D-017  
VERSIÓN:3  
FECHA: 15/MAY2024

Impreso en: 2024/09/02 04:57 PM