

CEAMLACTA M 9850 X 25kg

885

Características

Ingredientes

Ingredientes: Gelificante (carragenina 407a) vehiculizada en dextrosa.
Recomendación de rotulado: Gelificante (carragenina).

Alérgenos

No contiene alérgenos.

Parámetros Sensoriales

Característica	Especificación	Método
Aspecto	Polvo fino y homogéneo	M-Q-011 BASADO EN NTC 2680
Color aparente	Beige	M-Q-012 BASADO EN NTC 4604
Olor	Inodoro	M-Q-013 BASADO EN NTC 2680
Sabor	Insípido	M-Q-014 BASADO EN NTC 2680

Parámetros Fisicoquímicos

Característica	Unidad	Especificación	Método
Arsénico	ppm	Máximo 3,0	NO DISPONIBLE
Cadmio	ppm	Máximo 2,0	NO DISPONIBLE
Fuerza de gel en leche	Bloom	76,00 - 104,00	NO DISPONIBLE
Granulometría (Pasa U.S Malla 60)	%	Mínimo 98,00	M-Q-020 BASADO EN NTC 2441
Mercurio	ppm	Máximo 1,0	NO DISPONIBLE
Pérdidas por secado	%	Máximo 12,00	M-Q-019 MÉTODO INTERNO
pH (Solución al 1 % a 20°C)	N/A	8,00 - 11,00	M-Q-015 MÉTODO INTERNO
Plomo	ppm	Máximo 5,0	NO DISPONIBLE
VISCOSIDAD EN LECHE DE CHOCOLATE	cP	38,00 - 52,00	M-Q-025 MÉTODO INTERNO

DMU= Dosis Máxima de Uso según normatividad vigente.

Composición Nutricional

Característica	Unidad	Especificación	Método
Azúcares añadidos	%	4,30	NO DISPONIBLE
Grasa saturada	%	0,20	NO DISPONIBLE
Sodio	%	2,18	NO DISPONIBLE

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	MQ-09 BASADO EN NTC 4574
Recuento de E. coli	U.F.C./g	< 10	M-Q-056 BASADO EN NTC 4458
Recuento de mohos y levaduras	U.F.C./g	Máximo 300	M-Q-004 BASADO EN INVIMA (TÉCNICA No.7)
Recuento microorganismos aerobios mesófilos	U.F.C./g	Máximo 5000	M-Q-003 BASADO EN INVIMA (TÉCNICA No.2)

Características de evaluación

- Aspecto.
- Olor.
- Pérdidas por secado.
- pH (Solución al 1 % a 20°C).
- Sabor.

Vida útil

Se debe consumir antes de 24 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	0,015% a 0,035% con respecto a la masa total.
Forma de aplicación	Verter el polvo (mezclado previamente con los otros ingredientes secos) sobre el agua o leche, mientras se agita con fuerza hasta su completa dispersión. Calentar hasta su total disolución (70 a 80°C.) No verter el líquido sobre el polvo.
Consumidores Potenciales	Industria de alimentos en general.
Uso no previsto	Uso diferente al recomendado. Uso posterior a la fecha de vencimiento.
Precauciones	Puede ser irritante, evitar contacto con ojos, mucosas y piel.

Información de Empaque y Embalaje

Presentación comercial y material de empaque	25 kg en saco de papel kraft con bolsa interna de polietileno y/o saco de polipropileno con bolsa interna de polietileno. 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 interna se recomienda reutilizar. El saco de papel kraft se recomienda reciclar. El saco de polipropileno 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.

Documento elaborado por:	DPM	Referencia:	10546-01	Versión:	9
Revisado y aprobado por:	Gerencia Innovación y Desarrollo	Fecha de aprobación:	2023-10-18		

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 05:01 PM