TDS - FICHA TÉCNICA

CODIGO DEL PRODUCTO Y NOMBRE:

ES011 GOMA GARROFIN E-410

Este producto está basado en goma de garrofín. La goma de garrofín es un polisacárido de alto peso molecular obtenido del endosperma de la semilla del algarrobo (eespecie Ceratonia silica)

PROPIEDADES

Apariencia: Polvo de color blanco a beige

Aplicación: Este producto está desarrollado para aplicaciones de agua

Dosis Típica: 0.2-3%

Solubilidad: Dispersable en frío y totalmente soluble por encima de 90ºC. Insoluble en aceites vegetales, minerales y disolventes orgánicos

Gelificación: Tiene lugar en combinación con carragenato cuando la solución se enfría.

CARACTERÍSTICAS

		Min.	Max.
Viscosidad en agua	Viscosidad	2.000,00	3.500,00
Medición del pH	pH	5,00	8,00

ESPECIFICACIONES

Granulometría	> 98% de goma por debajo de 250 micras (60 US mesh, DIN 24)
As (ppm)	< 3,00
Pb (ppm)	< 2,00
Hg (ppm)	< 1,00
Cd (ppm)	< 1,00
Recuento total de placa (ufc/g)	< 5.000,00
Mohos y Levadura (ufc/g)	< 500,00
E. Coli (Detección en 5g)	No detectado
Salmonella (Detección en 25g)	No detectado
Humedad (%)	< 14,00

PREPARACION

Verter el polvo (mezclado previamente con los otros ingredientes secos) sobre el agua, mientras se agita con fuerza hasta su completa dispersión. Calentar hasta su total disolución (80-90ºC.) No verter el líquido sobre el polvo.

INGREDIENTES

GOMA GARROFIN - E410

EMBALAJE

Sacos de papel con bolsa interior de polietileno

ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL

Almacenado en lugar fresco y seco en el envase cerrado mantiene sus propiedades inalteradas durante un mínimo de 24 meses. (Máx. 25ºC, 60% RH)

ES COPIA LITERAL DE LA INFORMACIÓN RECIBIDA DE NUESTRO PROVEEDOR

IT IS A LITERAL COPY OF THE INFORMATION RECEIVED FROM OUR PROVIDER

La información contenida aquí es nuestro leal saber y entender, verdadera y exacta. Toda la información facilitada es válida hasta la emisión de una nueva revisión.
The information contained herein is to the best of our knowledge, true and accurate. All the information provided is valid until the issuance of a new revision.

Revisión: 1 Fecha revision: 08/08/2025

FLAVORIX AROMÁTICOS S.A - C/ Otoño, 50 – Pol. Ind. Fin de semana – 28022 Madrid – Spain
Tel: (+34) 91 747 98 15 – Fax: (+34) 91 747 89 50 - e-mail: flavorix@flavorix.com - NIF:A78124609 – Num. RGSEAA: 31.00001515/M

CODIGO DEL PRODUCTO Y NOMBRE:

ES011 GOMA GARROFIN E-410

OTROS

Por favor, dirijan sus consultas a nuestros representantes en su país, o directamente a CEAMSA a través de la dirección indicada al pie o de nuestra página web

Los hidrocoloides fabricados por CEAMSA cumple con los estándares internacionales de identidad y pureza para su uso alimentario emitidos por la Unión Europea, y Food Chemical Codex

ES COPIA LITERAL DE LA INFORMACIÓN RECIBIDA DE NUESTRO PROVEEDOR

IT IS A LITERAL COPY OF THE INFORMATION RECEIVED FROM OUR PROVIDER

La información contenida aquí es nuestro leal saber y entender, verdadera y exacta. Toda la información facilitada es válida hasta la emisión de una nueva revisión.

The information contained herein is to the best of our knowledge, true and accurate. All the information provided is valid until the issuance of a new revision.

FLAVORIX AROMÁTICOS S.A - C/ Otoño, 50 – Pol. Ind. Fin de semana – 28022 Madrid – Spain

Tel: (+34) 91 747 98 15 – Fax: (+34) 91 747 89 50 - e-mail: flavorix@flavorix.com - NIF:A78124609 – Num. RGSEAA: 31.00001515/M