Goma de Xantano Malla 200

Agente reológico

Descripción

La Goma de Xantano es un biopolímero de alto peso molecular que proporciona un control de reología versátil en una amplia gama de aplicaciones. La goma de Xantano se considera no peligrosa y adecuada para su uso en aplicaciones ambientalmente sensibles.

Aplicaciones

La Goma de Xantano es un estabilizante muy efectivo para sistemas a base de agua. Sus numerosas áreas de aplicación cubren una amplia gama, desde la industria alimentaria hasta la extracción de petróleo. Entre ellas se encuentren las siguientes:

- Aderezos para ensaladas
- Productos lácteos
- Limpiadores
- Recubrimientos
- Abrillantadores
- Formulaciones Agrícolas

Especificaciones del Producto

Propiedad	Análisis
Apariencia	Polvo blanco, lig. amarillo
Tamaño de Partícula (Malla)	100 % Malla 80 Min 92% Malla 200
Viscosidad (1% cPs)	1,200 – 1,700
pH (solución 1%)	6.0 – 8.0

Información Adicional

Aunque la información técnica y las recomendaciones contenidas en esta Ficha Técnica reflejan nuestro conocimiento y experiencia más actualizados, se debe considerar que toda la información debe ser confirmada mediante una extensa aplicación práctica. Por lo tanto, cualquier individuo que tenga la intención de utilizar el producto debe asegurarse previamente de su idoneidad para el propósito previsto. En cualquier caso, el usuario asume la responsabilidad total de cualquier circunstancia resultante del uso del producto.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

Xanthan Gum 200 Mesh

Rheological agent

Product description

Xanthan Gum is a high molecular weight biopolymer that provides versatile rheology control in a wide range of applications. Xanthan gum is considered non-hazardous and suitable for use in environmentally sensitive applications.

Applications

Xanthan Gum is a very effective stabilizer for water-based systems. Its numerous application areas cover a wide range, from the food industry to oil extraction. Among them are the following:

- Salad dressings
- Dairy products
- Cleaners
- Coatings
- Polishes
- Agricultural Formulations

Product specifications

Appearance	White powder, light yellow
Particle Size (Mesh)	100% 80 mesh Min 92% Mesh 200
Viscosity (1% cPs)	1,200 – 1,700
pH (1% solution)	6.0 – 8.0

Product Properties

All information relating to this product and/or all handling and usage suggestions contained herein are offered in good faith and believed to be reliable. However, Química e Ingenieros Consultores SA de CV does not guarantee the accuracy and/or sufficiency of such information and/or suggestions, with respect to the merchantability or suitability of the products for a particular purpose, or any suggested use without infringement of any patent. . Nothing contained herein shall be construed as granting or extending any license under any patent. The purchaser must determine for himself, by preliminary testing or otherwise, the suitability of this product for his parameters. This information contained in this document supersedes all previously published bulletins on the subject covered

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490