



Alifarma, S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: **GOMA XANTHAN**

Parámetros	Especificaciones
Apariencia	Polvo parecido al blanco o amarillo claro
Tamaño de partícula (malla)	no menos del 99% a través de malla 60, no menos del 95 % a través de malla 80
Viscosidad (1% KCl, cps)	1200-1700
Relación de cizallamiento	≥6.0
V1/V2	1.02 ~ 1.45
pH (solución 1%)	6.0-8.0
Pérdida por secado (%)	≤13
Cenizas (%)	≤13
Pb (ppm)	≤2
Nitrógeno total (%)	≤1.5
Ácido pirúvico (%)	≥1.5
Recuento total de placas (UFC/g)	≤2000
Hongos/Levaduras (UFC/g)	≤100
Coliformes (MPN/g)	≤0.3
Salmonella	Ausente

- **Usos recomendados:** Aditivo alimentario.
- **Precauciones para una manipulación segura**

Manipulación de recipientes:

Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse después de manejar este producto.

Condiciones de almacenamiento:

Condiciones de almacenamiento:	Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados.
Materiales de envasado:	El suministrado por el fabricante.
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes.