

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

Nombre del producto:	<b>XANTANA GUM</b>
CAS N°:	11138-66-2
N. CE:	3913900000
Aditivo alimentario:	E-415
Tipo:	Estabilizante
Aspecto:	Polvo de color blanco o crema y de flujo libre
Minima Orden:	1.000 kg

<b>ITEMS</b>	<b>STANDARD</b>
Appearance	white or cream-color and free-flowing powder
Viscosity	1200 - 1600 mpa.s[ 1% Xanthan Gum in 1% KCl Brookfield, LVTD,spindle 3.60rpm, 25]
Assay(on dry basis)	91.0 - 108.0%
Loss on drying(105oC, 2hr)	6.0 - 12.0%
V1 : V2:	1.02 - 1.45
Pyruvic Acid	≥ 1.5%
PH of 1% solution in water	6.0 - 8.0
Heavy metals(as Pb)	≤ 20 mg/kg
Lead(Pb)	≤ 5 mg/kg
Arsenic(As)	≤ 2 mg/kg
Nitrogen	≤ 1.5%
Ash	≤ 13%
Particle size	80 mesh: 100% min, 200 mesh: 92% min
Total plate count	≤ 2000/g
Yeasts and moulds	≤ 100/g
Pathogens germs	absence
S. aureus	Negative
Pseudomonas aeruginosa	Negative
Salmonella sp.	Negative
C. perfringens	Negative

**Usos del aditivo:** Se utiliza en postres, yogures, natillas, flanes, gelatinas, quesos fundidos, embutidos, salsas, mayonesas, aderezos para ensaladas, cremas, sopas, arroz cocido, tomate frito, harinas, tortillas de trigo, patatas fritas, frutos secos, leches, batidos, horchata, zumos, jugos, productos helados, bizcochos y pasteles. También se usa como espesante de cocina y para fabricar productos para celíacos.

**En cosmética:** la goma xantana se utiliza para preparar geles de agua, normalmente junto con arcillas de bentonita. También se utiliza en emulsiones de aceite en agua para ayudar a estabilizar las gotas de aceite contra la coalescencia. Tiene algunas propiedades hidratantes para la piel. La goma xantana es un ingrediente común en recetas de sangre falsa y en el slime.

**Otros nombres:** Goma Xantán, Goma Xantano, Goma Xántica, Goma de Maíz.

### 1. INVESTMENT CROSS TRADING SLU es una empresa comercial?

Somos importadores y distribuidores de aditivos alimentarios.

### 2. ¿Cuál es la cantidad mínima de pedido?

MOQ es de 1.000 kg.

### 3. ¿Cuánto tiempo esperaremos su respuesta?

Podemos garantizar que responderemos a sus consultas en menos de 24 horas en días hábiles.

### 4. ¿qué tipos de transporte podemos proporcionar?

Nuestros principales métodos de transporte incluyen transporte aéreo, transporte terrestre y transporte marítimo.

### 5. ¿Qué tipo de condiciones de pago puede aceptar?

Los términos de pago más utilizados son: CASH - T/T – CONFIRMING – LC, etc.

### 6. ¿Por cuánto tiempo recibiré mi bien?

Cuando se haya confirmado su orden de compra, los productos del inventario se entregarán dentro:

- Via terrestre 1 semana
- Via aérea de 1 a 2 semanas
- Via marítima de 6 a 8 semanas
- Otra forma de entrega a consultar