

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Nombre del producto:	CURCUMINA - CURCUMIN
CAS N°:	458-37-7
N. CE:	3203001990
Aditivo alimentario:	E-100
Tipo:	Colorante
Minima orden:	500 kilos

ITEMS	STANDARDS
Appearance	Yellow or Orange Fine Powder
Odor	Characteristic
Assay(%)	Total Curcuminoids:95 Min by HPLC
Loss on drying(%)	5.0 Max
Residue on Ignition(%)	1.0 Max
Heavy Metals(ppm)	10.0 Max
Pb(ppm)	2.0 Max
As(ppm)	2.0 Max
Total Plate Count(cfu/g)	1000 Max
Yeast & Mold(cfu/g)	100 Max
E.Coli	Negative
Salmonella	Negative

Descripción del aditivo: Colorante natural de origen vegetal. Presentación en forma de polvo cristalino, que abarca una tonalidad de colores desde el amarillo brillante al naranja intenso. Tiene sabor amargo. Puede presentar pequeñas cantidades de aceites y resinas que aparecen de forma natural en la cúrcuma.

Proceso de obtención: Se obtiene por medio de destilación al vapor, o por extracción con disolventes de la cúrcuma (Curcuma Longa), una raíz de una planta de la familia del jengibre, originaria de la India y utilizada desde hace siglos con fines médicos y en medicina alternativa en los países orientales. El extracto después se purifica a través de un proceso de cristalización, para así producir polvo de curcumina concentrado, de donde se toman el principio colorante y sus dos derivados desmetoxilados. Solo están autorizados para su extracción los siguientes disolventes: Etilacetato, Acetona, Dióxido de Carbono, Diclorometano, N-Butanol, Metanol, Etanol, Hexano y Propan-2-ol.

Usos alimentarios: Se utiliza en mantequillas, margarinas, quesos, yogures, gelatinas, natillas, flanes, postres, mermeladas, fideos instantáneos, purés, sopas, salsas, escabeches, mostazas, helados, dulces, chicles, golosinas, caramelos, tartas, bollería, pastelería, snacks, curry, té, bebidas alcohólicas y licores.

Usos industriales: Se emplea en la fabricación de cosméticos, cremas, maquillajes y productos farmacéuticos.

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 500 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