

POLVO ADHESIVO PARA HACER INCIENSO

FICHA TÉCNICA

PROPIEDADES

Es el endospermo triturado de semillas de cepas naturales de la planta guar *Cyamopsis tetragonolobus* (L.) Taub. (familia Leguminosae). Consiste esencialmente en un polisacárido hidrocoloidal de peso molecular alto, compuesto de unidades de galactopiranosas y manopiranosas combinadas con enlaces glucosídicos, que, desde el punto de vista químico, puede describirse como galactomanano. La goma puede estar parcialmente hidrolizada, por tratamiento térmico, ácido suave o tratamiento oxidante alcalino para ajustar la viscosidad.

CARACTERÍSTICAS

| | |
|----------------------------|---|
| Número CEE | E412 |
| Sinónimos | Goma cyamopsis; Harina de guar |
| EINECS | 232-536-0 |
| Peso molecular medio | 50.000 – 8.000.000 |
| Aspecto | Polvo casi inodoro de color blanco a blanco amarillento |
| Riqueza | Contenido en galactomanano no inferior al 75% |
| Solubilidad | Soluble en agua fría |
| Pérdida por desecación | ≤ 15% (105 °C, 5h) |
| Cenizas | ≤ 5,5% a 800 °C |
| Materia insoluble en ácido | ≤ 7% |
| Proteínas (N x 6,25) | ≤ 10,0% |
| Almidón | No detectable |
| Peróxidos orgánicos | ≤ 0,7 meq de oxígeno activo/Kg de muestra |
| Pentaclorofenol | ≤ 0,01 mg/kg |
| Plomo | ≤ 2 mg/kg |
| Arsénico | ≤ 3 mg/kg |
| Mercurio | ≤ 1 mg/kg |
| Cadmio | ≤ 1 mg/kg |
| | Furfural ≤ 1 mg/kg |

Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto.

APLICACIONES

Se usa principalmente en la industria alimentaria. Útil como agente espesante.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

POLVO ADHESIVO PARA HACER INCIENSO se conserva en buenas condiciones durante 36 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura inferior a 30° C.

REGLEMENTACIÓN

POLVO ADHESIVO PARA HACER INCIENSO cumple con el Reglamento (UE) Nº 231/2012.

HIGIENE Y SEGURIDAD

POLVO ADHESIVO PARA HACER INCIENSO no es un producto peligroso. Consultar todos los datos de seguridad en la correspondiente Hoja de Seguridad.

GRAN VELADA S.L. Garantiza la calidad de sus productos, no pudiéndolo hacer con su comportamiento ni con su aplicación que se realizan fuera de su control.