

GOMA GUAR 200 MESH

DESCRIPCIÓN:

Polvo casi inodoro de color blanco a blanco amarillento.

CARACTERÍSTICAS

NOMENCLATURA	Goma guar
CÓDIGO	E-412
CAS Nº	9000-30-0
DISTRIBUCIÓN DE PARTÍCULA: MALLA 200	Mín. 90 %
PESO MOLECULAR	50.000 - 8.000.000
HUMEDAD	Máx. 12,00 %
CENIZAS	Máx. 1,00 %
MATERIA INSOLUBLE EN ÁCIDO	Máx. 3,00 %
CONTENIDO DE GOMA (POR DIFERENCIA)	Mín. 79,00 %
PROTEÍNA (N X 6,25)	Máx. 5,00 %
PH	5,5 - 7,0
ARSÉNICO	Máx. 3 ppm
PLOMO	Máx. 2 ppm
MERCURIO	Máx. 1 ppm
CADMIO	Máx. 1 ppm
METALES PESADOS	Máx. 20 ppm
ALMIDÓN	Ausencia
PERÓXIDOS ORGÁNICOS	0,7 max. Meq oxígeno activo/kg
FURFURAL	Máx. 1 ppm
SOLUBILIDAD	Soluble en agua fría
PENTACLOROFENOL	No más de 0,01 mg/kg
ÓXIDO DE ETILENO + 2-CLOROETANOL	Máx. 0,02 mg/kg
VISCOSIDAD	Mín. 5000 cps
TEST GALACTOSA	Pasa
TEST MANOSA	Pasa

GOMA GUAR 200 MESH

RECUENTO TOTAL EN PLACA	Máx. 5000 ufc/g
MOHOS Y LEVADURAS	Máx. 200 ufc/g
SALMONELA	Negativo/25 g
ESCHERICHIA COLI	Negativo/g
COLIFORMES	Máx. 100/g
BACILLUS CEREUS	Máx. 100/g
ENTEROBACTERIACEAE	Máx. 100/g
STAPHYLOCOCCUS AUREUS	Negativo/g

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

APLICACIONES

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

REGLAMENTACIÓN

GOMA GUAR 200 MESH cumple con el Reglamento (UE) 231/2012.

GOMA GUAR 200 MESH no contiene alérgenos según el Reglamento 1169/2011.

GOMA GUAR 200 MESH no proviene de organismos modificados genéticamente (GMO) según Reglamentos 1829/03/CE, 1830/03/CE.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

GOMA GUAR 200 MESH se presenta en envases de 25 kg.

GOMA GUAR 200 MESH se conserva en buenas condiciones durante 24 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura inferior a 25°C.

GOMA GUAR 200 MESH

HIGIENE Y SEGURIDAD

Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercar llamas o focos de calor, evitando el contacto prolongado con la piel, la respiración del polvo y las proyecciones en los ojos.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.