

GOMA XANTANA 80MESH

DESCRIPCIÓN:

Polvo de flujo libre blanco crema. Soluble en agua, insoluble en etanol.

CARACTERÍSTICAS

NOMENCLATURA	Xanthan gum
CÓDIGO	E-415
CAS	11138-66-2
TAMIZ 80 (180 UM) / 80 MESH	≥ 90 %
TAMIZ 200 (75 UM) / 200 MESH	≤ 57 %
PÉRDIDA POR DESECACIÓN	≤ 13 %
PH (SOLUCIÓN 1% XG)	6,0 – 8,0
CENIZAS	≤ 15 %
RATIO DE CORTE	≥ 6,5
VISCOSIDAD (1% XG EN 1% SOLUCIÓN KCL)	1200 – 1700 cps
ÁCIDO PIRÚVICO	≥ 1,5 %
VI:V2	1,02 – 1,45
PUREZA	91 – 108 %
NITRÓGENO TOTAL	≤ 1,5 %
TOTAL METALES PESADOS	≤ 20 ppm
PLOMO	≤ 2 ppm
RESIDUO ETANOL	≤ 500 ppm
RECUENTO TOTAL MICROORGANISMOS	≤ 2000 ufc/g
COLIFORMES	Negativo en 5 g
XANTHOMONAS CAMPESTRIS	Ausencia de células viables en 1 gramo
MOHOS/LEVADURAS	≤ 100 ufc/g
SALMONELA	Negativo
E.COLI	Negativo en 5 g

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

GOMA XANTANA 80 MESH

APLICACIONES

Producto destinado para la fabricación de alimentos.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

GOMA XANTANA 80 MESH se suministra en envases de 25 Kg.

GOMA XANTANA 80 MESH se conserva en buenas condiciones durante 24 meses en su envase de origen y a temperatura inferior a 25° C.

REGLAMENTACIÓN

GOMA XANTANA 80 MESH cumple con los criterios de identidad y pureza para aditivos alimentarios según Reglamento (UE) nº231/2012.

GOMA XANTANA 80 MESH no contiene alérgenos según Reglamento 1169/2011.

GOMA XANTANA 80 MESH no contiene gluten (<20 ppm) según Reglamento 2009/41/CE.

GOMA XANTANA 80 MESH no proviene de organismos modificados genéticamente (GMO < 0.9 %) según Reglamentos 1829/03/CE, 1830/03/CE.

GOMA XANTANA 80 MESH no es producto irradiado según Directivas 1999/2/EC ni 1999/3/EC.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercarse a 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.