

BOLETÍN DE ANÁLISIS

Producto: GOMA XANTANA		
LOTE: 15366/31/6	FÓRMULA:	Nº CAS: 11138-66-2
CAD: 11/2023	P.M:	Nº EINECS:
LOTE DE FABRICANTE:	EDICIÓN:	
FECHA DE LIBERACIÓN:		
CARACTERÍSTICAS		
DESCRIPCIÓN: Polvo de color crema.		
SOLUBILIDAD: Soluble en agua formando una disolución muy viscosa, prácticamente insoluble en disolventes orgánicos		
ANÁLISIS CAR EXTRA: Xantan gun E-415		

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
PERDIDA DESECCACION	<= 15 %	9.71 %(0)
pH (1 % KCl)	6,0- 8,0	7.32(0)
VISCOSIDAD	1200-1700 cps	1402 cps(0)
CENIZAS	<= 16 %	8.50 %(0)
NITROGENO TOTAL	<= 1,5 %	CONFORME(0)
ACIDO PIRUVICO	>= 1,5 %	CONFORME(0)
PLOMO	<= 2 ppm	CONFORME(0)
RECUENTO TOTAL BACTERIAS	<= 2000 ufc/g	CONFORME(0)
MOHOS/ LEVADURAS	<= 100 ufc/g	CONFORME(0)
SALMONELLA	Ausencia	Conforme(0)
ESCHERICHIA COLI	Ausencia/ 5g	Conforme(0)
ETANOL	<= 500 ppm	264 ppm(0)
XANTHOMONAS CAMPESTRIS, CELULAS VIABLES	Ausencia/ 1g	Conforme(0)
PROPAN-OL-2	Cumple con E415	Cumple con E415(0)
coliformes	=< 0.3 MNP/g	Conforme(0)
PUREZA	91-108%	CONFORME(0)
Tamaño de partícula	80 Mesh	Conforme(0)

Observaciones: Cumple especificaciones del fabricante. Cumple con E415
Conservación: Envases bien cerrados. Proteger de la luz y humedad.
Calificación: APTO
Laboratorios :0 Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994