

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

<b>Producto:</b> GOMA XANTANA		
<b>LOTE:</b> 12457/31/6	<b>FÓRMULA:</b>	<b>Nº CAS:</b> 11138-66-2
<b>CAD:</b> 06/2020	<b>P.M:</b>	<b>Nº EINECS:</b>
<b>LOTE DE FABRICANTE:</b>	<b>EDICIÓN:</b>	
<b>FECHA DE LIBERACIÓN:</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>		
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Polvo de color crema.		
<b>SOLUBILIDAD:</b> Soluble en agua formando una disolución muy viscosa, prácticamente insoluble en disolventes orgánicos		
<b>ANÁLISIS CAR EXTRA:</b> Xantan gun E-415		

## ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
PERDIDA DESECACION	<= 15 %	9.70 %(0)
pH (1 % KCl)	6,0- 8,0	7.31(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)

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