



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

BOLETÍN DE ANÁLISIS

Producto: GABA		
LOTE: 15655/36/99	FÓRMULA: C ₄ H ₉ NO ₂	Nº CAS: 56-12-2
CAD: 12/2022	P.M: 130,1 g/mol	Nº EINECS:
LOTE DE FABRICANTE:	EDICIÓN:	
FABRICANTE:	FECHA DE LIBERACIÓN:	
CARACTERÍSTICAS		
DESCRIPCIÓN: Cristales blancos o polvo cristalino.		
SOLUBILIDAD: Fácilmente soluble en agua, poco soluble en alcohol caliente. Prácticamente insoluble en otros disolventes orgánicos.		
ANÁLISIS CAR EXTRA:		

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
IDENTIFICACION	QUIMICA	POSITIVA
RIQUEZA	>= 99,0 %	99,65%
pH	6,5- 7,5	7,43
PERDIDA POR SECADO	<= 0,5 %	0,22 %
PUNTO FUSION	197°C- 204 °C	197,0 °C-198,5 °C
RESIDUO IGNICION	<= 0,07 %	0,03 %
METALES PESADOS	<= 10 ppm	< 10 ppm
ARSENICO	<= 1 ppm	< 1 ppm
CLORUROS	<= 40 ppm	< 40 ppm
SULFATOS	<= 50 ppm	< 50 ppm
HIERRO	<= 10 ppm	< 10 ppm
Ca 2+	No Opalescente	No Opalescente
PLOMO	<= 3 ppm	< 3 ppm
MERCURIO	<= 0,1 ppm	< 0,1 ppm
CADMIO	<= 1 ppm	< 1 ppm
RECUENTO TOTAL PLACA	<= 1000 ufc/g	30 ufc/g
HONGOS Y LEVADURAS	<= 100 ufc/g	20 ufc/g
E. COLI	Negativo	Negativo
SALMONELLA	Negativo	Negativo
ST. AUREUS	Negativo	Negativo
ENTEROBACTERIAS	Negativo	Negativo
CLARIDAD SOLUCION	Clara	Clara

Observaciones: Cumple Especificacion Fabricante
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