

# la despensa del Jabón

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

1250-Ácido Sórbico

<b>Producto:</b> SORBICO ACIDO		
<b>LOTE:</b> LP20211043	<b>FÓRMULA:</b>	<b>Nº CAS:</b>
<b>RETEST:</b> 06/2024	<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 cristalino blanco		
<b>SOLUBILIDAD:</b> Poco soluble en agua, fácilmente soluble en alcohol y éter.		
<b>ANÁLISIS CAR EXTRA:</b> Ninguna decoloración 263,4 nm		

### ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
RIQUEZA	99,0-101,0 %	100,35 %(0)
PUNTO FUSION	132-135 °C	133-135 °C(0)
HUMEDAD	0,00-0,50 %	0.49 %(0)
ARSENICO	0,02-0,10 ppm	Cumple(0)
MERCURIO	=< 0,01 ppm	Cumple(0)
ALDEHIDO	=< 0,10 %	< 0,10 %(0)
RESIDUO POR IGNICION	=< 0,10 %	< 0,10 %(0)
METALES PESADOS	=< 10 ppm	< 10 ppm(0)
CADMIO	=< 0,02 %	Cumple(0)
ZINC	0,04-0,10 ppm	Cumple(0)
CLORUROS	0,00-100,00 ppm	25,8 ppm(0)
SULFATOS	0,00-150,00 ppm	26,9 ppm(0)
ABSORBANCIA	262,0-266,0 nm	264,1 nm(0)
PLOMO	0,02-0,10 ppm	Cumple(0)
TEST TÉRMICO	Ninguna decoloración (90min/105°C)	Conforme(0)

<b>Observaciones:</b> Cumple especificaciones fabricante. Producto apto para uso alimentario
<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