

# la despensa del Jabón

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

1251- Ácido Benzoico

<b>Producto:</b> ACIDO BENZOICO		
<b>LOTE:</b> LP20211055	<b>FÓRMULA:</b> C7H6O2	<b>Nº CAS:</b> 65-85-0
<b>CAD:</b> 06/2024	<b>P.M:</b> 122,12 g/mol	<b>Nº EINECS:</b> 200-618-2
<b>LOTE DE FABRICANTE:</b>		<b>EDICIÓN:</b>
<b>FECHA DE LIBERACIÓN:</b>		
<b>CARACTERÍSTICAS</b>		
<b>DESCRIPCIÓN:</b> Polvo cristalino blanco o cristales incoloros; inodoro o con un olor característico muy ligero.		
<b>SOLUBILIDAD:</b> Poco soluble en agua, soluble en agua hirviendo. Facilmente soluble en alcohol, éter y aceites grasos.		
<b>ANÁLISIS CAR EXTRA:</b> Ag, As, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn, Zn		

### ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
RIQUEZA (Acidim.; sustancias secas)	99,5-100,5%	99,8 %(0)
AGUA (H2O)	=<10 %	0,04 %(0)
METALES PESADOS (como Pb)	=< 0,001%	0,001%(0)
PUNTO DE CONGELACION	121,0- 123,0 °C	122,0 °C(0)
COMP. HALOGENADOS (como CL)	=< 0,01%	0,00%(0)
IDENTIFICACION	Conforme	Conforme(0)
ASPECTO DE LA SOLUCION	Conforme	Conforme(0)
SUSTANCIAS OXIDABLES	Conforme	Conforme(0)
SUSTANCIAS FACILMENTE CARBONIZABLES	Conforme	Conforme(0)
CENIZAS SULFATADAS	=< 0,05 %	0,01 %(0)
As	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Cd	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Cu	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Fe	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Hg	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Ni	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Pb	=< 0,0001%	0,0001%(0)
Zn	=< 0,0001%	0,0001%(0)

**Observaciones:** Cumple PH.EUR.,BP,USP. Uso alimentario

**Conservación:** En envases bien cerrados. Proteger de la luz y la humedad.

**Calificación:** APTO

Laboratorios :0 Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994