

BOLETÍN DE ANÁLISIS

Producto: ACIDO BENZOICO		
LOTE: 12759/11/5	FÓRMULA: C7H6O2	Nº CAS: 65-85-0
CAD: 05/2022	P.M: 122,12 g/mol	Nº EINECS: 200-618-2
LOTE DE FABRICANTE:		EDICIÓN:
FECHA DE LIBERACIÓN:		
CARACTERÍSTICAS		
DESCRIPCIÓN: Polvo cristalino blanco o cristales incoloros; inodoro o con un olor característico muy ligero.		
SOLUBILIDAD: Poco soluble en agua, soluble en agua hirviendo. Facilmente soluble en alcohol, éter y aceites grasos.		
ANÁLISIS CAR EXTRA: 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%	99,9 %(0)
AGUA (H2O)	=<10 %	0,03 %(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