La Despensa del Jabón
Materias primas para jabón y cosmética artesanal

BOLETÍN DE ANÁLISIS

Producto: ASCORBICO ACIDO (VITAMINA C)		
LOTE: 17975/49/9	**FÓRMULA:** C6H8O	**Nº CAS:** 50-81-7
CAD: 06/2024	**P.M:** 176.1	**Nº EINECS:** 200-066-2
LOTE DE FABRICANTE:	**EDICIÓN:**	
FABRICANTE:	**FECHA DE LIBERACIÓN:**	
CARACTERÍSTICAS		
DESCRIPCIÓN: Polvo cristalino blanco o casi blanco		
SOLUBILIDAD: Fácilmente soluble en agua y alcohol.		
ANÁLISIS CAR EXTRA:		

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
RIQUEZA	99,0-100,5 %	99,4 %
ARSENICO	=< 1 ppm	< 1 ppm
ROTACION ESPECIFICA	+20,5º -+ 21,5º	+20.90º
METALES PESADOS	=< 3 ppm	< 3 ppm
PERDIDA SECADO	=< 0,4 %	0,05 %
pH (sol. 5%)	2,1-2,6	2,38
PLOMO	=< 2 ppm	< 2 ppm
CLARIDAD DE LA SOLUCION	CLARA	CLARA
IDENTIFICACIÓN	POSITIVA	POSITIVA
MERCURIO	=< 1 ppm	< 1 ppm
RESIDUO DE IGNICIÓN	=< 0,1%	0,03 %
COLOR DE LA SOLUCION	=< BY 7	< BY 7
HIERRO	=< 2 ppm	< 2 ppm
COBRE	=< 2 ppm	< 2 ppm
PUNTO FUSIÓN	190 ºC APROX.	191 ºC
IMPUREZA C	=< 0,15 %	Conforme
IMPUREZA D	=< 0.15%	Conforme
IMPUREZAS INESPECÍFICAS	=< 0,10%	Conforme
OTRAS IMPUREZAS DISTINTAS A LA C Y D	=< 0.2 %	Confome
RECUENTO TOTAL PLACA	=< 1000 UFC/g	< 1000 UFC/g
IMPUREZA E	=< 0.2 %	< 0.2 %
CADMIO	=< 1 ppm	< 1 ppm
IMPUREZAS ORGÁNICAS VOLÁTILES	CONFORME	CONFORME
CENIZAS SULFÚRICAS	=< 0.1%	0.03%

Observaciones: Cumple BP 2016,E300, USP39,FCC10,EP8.5
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

La Despensa del Jabón SC - Materias primas para jabón y cosmética - © 2017 Av de la Rioja nº1, bj3 - (26240) Castañares de Rioja - La Rioja – España