



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO MALICO DL

LOTE:	L09120141	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-04750
FECHA RETEST:	09/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
INCI	Malic acid	
Identificación	A	Conforme
Rotación óptica	-0.10°/+0.10°	-0.10°/+0.10°
Residuo ignición	< 0.1%	< 0.1%
Materia insoluble en agua	< 0.1%	< 0.1%
Metales pesados	< 5 ppm	< 5 ppm
Aspecto	Polvo cristalino o gránulos blancos, con fuerte sabor ácido.	
Solubilidad	Muy soluble en agua, fácilmente soluble en alcohol.	
Punto fusión	aprox. 130°C	
Ac. fumárico	< 1.0%	0.85%
Ac. maleico	< 0.05%	0.005%
Riqueza	99.0-100.5%	100.31%

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Codex Food Chemicals

OBSERVACIONES

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

CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado.