



# La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

Pág. 1

## BOLETÍN DE ANÁLISIS

PRODUCTO: **LACTICO ACIDO**

**LOTE:** 8367/12/3

**FÓRMULA:** C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>O<sub>3</sub>

**Nº CAS:** 79-33-4

**CAD:** 10/2021

**P.M.:** 90,08 GR/MOL

### CARACTERÍSTICAS

**DESCRIPCIÓN:** Líquido incoloro o amarillento, casi inodoro, de consistencia de jarabe, con sabor ácido, formado por una mezcla de ácido láctico y de lactato de ácido láctico.

**SOLUBILIDAD:** Miscible en agua

### ENSAYOS

<u>PARÁMETRO</u>	<u>ESPECIFICACIÓN</u>	<u>RESULTADO</u>
PUREZA	79- 81 %	80,1 % (0)
CENIZAS SULFATADAS	=< 0,1 %	Cumple (0)
METALES PESADOS TOTALES	=< 10 ppm	Cumple (0)
HIERRO	=< 10 ppm	Cumple (0)
ARSENICO	=< 3 ppm	Cumple (0)
CLORURO	=< 2000 ppm	Cumple (0)
SULFATOS	=< 2500 ppm	Cumple (0)
PLOMO	=< 2 ppm	Cumple (0)
MERCURIO	=< 1 ppm	Cumple (0)
COLOR FRESCO	=< 125 APHA	17 APHA (0)
PUREZA ESTEREOQUIMICA	=> 95 %	Cumple (0)
TEST POSITIVO PARA LACTATO	Test	Cumple (0)
DENSIDAD (20°C)	1,8 - 1,2 g/ml	Cumple (0)

**OBSERVACIONES:** CUMPLE ESPECIFICACIONES FABRICANTE

**CONSERVACIÓN:** En envases bien cerrados, protegidos 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