

**CERTIFICADO DE ANÁLISIS****PRODUCTO: DIMETILAMINOETANOL BITARTRATO (DEANOL)**

LOTE:	F5207005	NUM. CAS:
FECHA FABRICACIÓN:	09/2009	NUM. ANALISIS: F5207005-A
FECHA RETEST:	09/2014	PESO MOLECULAR:
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco	
Pérdida desecación	=< 1.0 %	Conforme
Punto fusión	110-114 °C	112.6 °C
pH:	3.2-3.8 (1 %)	3.5
Rotación óptica	+16.0°/+19.0°	Conforme
DMAE	36.9-37.3 %	37.02 %
Metales pesados	=< 10 ug/g	Conforme
Riqueza	=> 99.0 %	99.40 %
Identificación	IR	Positiva
Agua	=< 0.5 %	0.08 %
Residuo ignición	=< 0.1 %	Conforme
Arsénico	=< 1 ug/g	Conforme
Plomo	=< 0.3 ug/g	Conforme
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	Conforme
Total coliformes	< 10 ufc/g	Conforme
E.Coli	Negativo/ 10g	Conforme
Salmonella	Negativo/ 25g	Conforme
St.aureus	Negativo/ 10g	Conforme

**NORMATIVAS QUE CUMPLE**

Especificaciones fabricante

**OBSERVACIONES**

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

**CONSERVACIÓN**

En envase bien cerrado, protegido de la luz. Higroscópico.