



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: RUTINA (Rutosido Trihidrato DAB)**

LOTE:	0804220	NUM. CAS:	153-18-4
FECHA FABRICACIÓN:	07/2007	NUM. ANALISIS:	BA-05960
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	665.00
FECHA CADUCIDAD:	09/2011	FORMULA:	C27H30O16·3H2O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino amarillo-verdoso.	cumple
Solubilidad	Muy poco soluble en agua, poco soluble en alcohol, soluble en metanol y alcohol isopropílico, prácticamente insoluble en cloroformo y éter.	cumple
Identificación	A, B, C	cumple
Quercetina	< 5.0 %	< 5.0 %
Pérdida desecación	5.5-9.0 %	5.65 %
Cenizas sulfúricas	< 0.5 %	0.3 %
Riqueza	95.0-102.0%	100.5 %
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	cumple
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	cumple
E.Coli	Ausencia	cumple
Salmonella	Ausencia	cumple
Intervalo de fusión	Aprox. 210°C	209-211°C
Aspecto de la solución	Clara	Conforme
Sustancias relacionadas	Test DAB	Conforme

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

National Formulary 11

#### OBSERVACIONES

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

#### CONSERVACIÓN

Protegido de la luz.