



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ADENOSIL METIONINA (SAMe)

LOTE:	FAIT100426681	NUM. CAS:
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS: S1S0007B
FECHA RETEST:	02/2012	PESO MOLECULAR:
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o casi blanco	
Identificación	IR / HPLC	Positiva
Agua	=< 2.0 %	1.2 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.5 %	0.2 %
pH:	1.0-2.0	1.2
Densidad	0.50-0.70 g/ml	0.64 g/ml
Granulometria	=> 95 % < 180 um	100 %
Isómero	=> 75 %	81.7 %
SAMe ION	49.5-53.0 %	50.9 %
Ácio p-toluensulfónico	21-24 %	22.1 %
Ácido sulfúrico	23.5-26.5 %	24.5 %
SAMe disulfato p-toluensulfona	95-103 %	97.5 %
Sustancias relacionadas		
s-adenosil-L-Homocisteina	=< 1.0 %	0.1 %
Adenina	=< 1.0 %	0.1 %
Metiltiatioadenosina	< 1.5 %	0.2 %
SAMe descarboxilado	< 1.0 %	0.1 %
Impurezas totales	< 3.5 %	0.6 %
Carga bacteriana	< 1000 ufc/g	Conforme
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	Conforme
E.Coli	ausencia/10g	ausencia/10g

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 y del calor.