



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: FUROSEMIDA - EP

LOTE:	0041209	NUM. CAS:	54-31-9
FECHA FABRICACIÓN:	07/2009	NUM. ANALISIS:	166/09
FECHA RETEST:	07/2014	PESO MOLECULAR:	330.74
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C12H11CIN2O5S

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino, blanco o casi blanco.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, soluble en acetona, bastante soluble en alcohol y prácticamente insoluble en cloruro de metileno. Se disuelve en disoluciones diluidas de hidróxidos alcalinos.	
Identificación	A (*), B, C (*)	Conforme
Cloruros	=< 200 ppm	< 200 ppm
Sulfatos	=< 300 ppm	< 300 ppm
Metales pesados	=< 20 ppm	< 20 ppm
Pérdida desecación	=< 0.5 %	0.5 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %	< 0.1 %
Riqueza	98.5-101.0 %	100.25 %
R:		21-22/61/68
S:		36-37/45
Sustancias relacionadas	Test Ph Eur. III	Conforme
Impurezas individuales	=< 0.25 %	Conforme
Impurezas totales	=< 0.5 %	Conforme
Sustancias relacionadas HPLC	(*)	
Impureza A	=< 0.25 %	< 0.05 %
Impureza B	=< 0.25 %	< 0.05 %
Impureza C	=< 0.25 %	0.17 %
Impureza D	=< 0.25 %	0.06 %
Impureza E	=< 0.25 %	No detectable
Total impurezas no identificadas	=< 0.10 %	0.05 %
Impurezas totales HPLC	=< 0.50 %	0.28 %

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: FUROSEMIDA - EP

LOTE:	0041209	NUM. CAS:	54-31-9
FECHA FABRICACIÓN:	07/2009	NUM. ANALISIS:	166/09
FECHA RETEST:	07/2014	PESO MOLECULAR:	330.74
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C12H11CIN2O5S

(\*) Datos suministrados por el fabricante.

### CONSERVACIÓN

Protegido de la luz.