



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: EXTRACTO SECO DIENTE DE LEON (Riq.:2% inulina)

LOTE:	0570108	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	C*20071031-A
FECHA RETEST:	10/2010	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Nombre latín	Taraxacum officinale	
Parte utilizada	Raíz	
Solvente extracción	Etanol/agua	
Relación D/E	10/1	
Conservantes/antioxidantes	ninguno	
Aspecto	Polvo fino marrón	
Identificación TLC		positiva
Granulometría	80 mesh	cumple
Densidad	0.40-0.60 g/ml	0.51 g/ml
Solubilidad	Bastante sol. en agua	
Cenizas totales	< 5.0 %	2.80 %
pH:	5.0-8.0	6.52
Pérdida desecación	< 5.0 %	3.28 %
Riqueza	(Inulina)> 2.0 %	2.18 %
Lactonas sesquiterpénicas	> 0.20 %	0.22 %
Solventes residuales	< 0.05 %	cumple
Metales pesados		< 20 ppm
Plomo		< 5 ppm
Cadmio		< 1 ppm
Mercurio		< 1 ppm
Arsénico		< 1 ppm
Pesticidas		negativo
Aflatoxinas		negativo
Radioactividad		negativo
Aerobios totales	< 10.000 ufc/g	7500
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	90
Salmonella		negativo/10g
E.Coli		negativo/g
St.aureus		negativo/g



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: EXTRACTO SECO DIENTE DE LEON (Riq.:2% inulina)

LOTE: 0570108	NUM. CAS:
FECHA FABRICACIÓN:	NUM. ANALISIS: C*20071031-A
FECHA RETEST: 10/2010	PESO MOLECULAR:
FECHA CADUCIDAD:	FORMULA:

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante