



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: EXTRACTO SECO CRATAEGUS (Riq.: 0.5 - 1.5% vitexi)

LOTE:	N20663D0	NUM. CAS:	90045-52-6
FECHA FABRICACIÓN:	08/2009	NUM. ANALISIS:	N20663D0-A
FECHA RETEST:	08/2012	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	Flower of crataegus oxyca

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Nombre latín	Crataegus oxyacantha/ monogyna L.	
Parte utilizada	Flor y hoja	
Soporte	Maltodextrina	
Solvente extracción	Agua/Etanol (80/20 v/v)	
Relación D/E	5/1	5/1
Conservantes/antioxidantes	Ausencia	Ausencia
Aspecto	Polvo fino marrón	
Identificación TLC	Positiva	Positiva
Granulometría	=> 90 % a través de tamiz 500	
Densidad relativa	aprox. 0.5 g/ml	
Pérdida desecación	=< 5.0 %	3.6 %
Riqueza	=> 1.0 % (Flavonoides totales)	1.1 %
Solventes residuales	=< 0.5 % (Etanol)	< 0.5 %
Metales pesados	=< 10 ppm	< 10 ppm
Plomo	< 3 ppm	< 3 ppm
Cadmio	< 1 ppm	< 1 ppm
Mercurio	< 0.1 ppm	< 0.1 ppm
Pesticidas	Conforme a Reg. (EC) No. 839/2008	Conforme
Aflatoxinas	< 10 ppb (B1, B2, G1, G2)	< 10 ppb
Radioactividad	Ausencia	Ausencia
Recuento total bacterias	=< 10000 ufc/g	< 10000 ufc/g
Hongos y levaduras	=< 100 ufc/g	< 100 ufc/g
Salmonella	Ausencia/10g	Ausencia
E.Coli	Ausencia/1g	Ausencia
Enterobacterias	=< 100 ufc/g	< 100 ufc/g
País de origen	Italia	
Sustancias auxiliares	=< 0.5 % Colloidal anhydrous silica	
Gluten	Ausencia	
OGM	Conforme a Reg. CE 1829/2003 y 1830/2003.	Conforme



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: EXTRACTO SECO CRATAEGUS (Riq.: 0.5 - 1.5% vitexi

LOTE:	N20663D0	NUM. CAS:	90045-52-6
FECHA FABRICACIÓN:	08/2009	NUM. ANALISIS:	N20663D0-A
FECHA RETEST:	08/2012	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	Flower of crataegus oxyca

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

Conservar en lugar seco, fresco y oscuro.