

Producto: EXTRACTO SECO DE ALCACHOFA (1/1)	Nº de Análisis: 16199
Nombre Científico Droga Vegetal: Cynara scolymus L.	Lote: 16389
Droga Vegetal: TALLO Y HOJA	Código: ES-11-002
Fecha de Elaboración: 08/11/2024	Concentración: 1/1 P/P
	Fecha de Reanálisis: 08/11/2027
Observaciones: Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.	

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR BEIGE, SABOR Y OLORES CARACTERISTICOS	CUMPLE
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.68
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.700-1.300) (270 NM - 290 NM) DIL 1/100 - (0.300-0.800) (655 NM - 675 NM) DIL 1/10	1.112 (282 NM) - 0.402 (665 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	< 5	2.05
PRINCIPIOS ACTIVOS CONTENIDOS EN EL EXTRACTO (TLC)	CINARINA (0.2-0.5% VE); ACIDOS FENOLICOS (0.7-2.0% VE), LACTONAS SESQUITERPENICAS, FLAVONOIDES.	CUMPLE
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS (PPM)	<0.004	CUMPLE
PLOMO, CADMIO, MERCURIO (PPM)	<0.05	CUMPLE
Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
AEROBIOS TOTALES (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<1000	CUMPLE
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE

Producto: **EXTRACTO SECO DE ALCACHOFA (1/1)**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Cynara scolymus L.**

Droga Vegetal: **TALLO Y HOJA**

Fecha de Elaboración: **08/11/2024**

Nº de Análisis: **16199**

Lote: **16389**

Código: **ES-11-002**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Reanálisis: **08/11/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.**

Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE