

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

 N° de Análisis: **15749**

 Nombre Científico Droga Vegetal: **Tilia cordata MILL.**

 Lote: **15939**

 Droga Vegetal: **FLORES CON BRACTEAS**

 Código: **ES-11-026**

 Concentración: **1/1 P/P**

 Fecha de Elaboración: **15/05/2024**

 Fecha de Reanálisis: **15/05/2027**

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

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR MARRON-BEIGE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.47
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	10
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.000-1.500) (260 NM - 280 NM) DIL 1/200 - (0.150-0.650) (525 NM - 545 NM) DIL 1/10	1.191 (267.5 NM) - 0.411 (537 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	< 5	0.30
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
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE

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

Nombre Científico Droga Vegetal: **Tilia cordata MILL.**

Droga Vegetal: **FLORES CON BRACTEAS**

Fecha de Elaboración: **15/05/2024**

Nº de Análisis: **15749**

Lote: **15939**

Código: **ES-11-026**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Reanálisis: **15/05/2027**

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
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE

Resultado : **APROBADO**

Firma del Analista: