

Fecha: 22/09/2022

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

Nombre Científico Droga Vegetal: **Urtica urens L.**

Droga Vegetal: **PLANTA ENTERA**

Fecha de Elaboración: **16/09/2022**

Nº de Análisis: **14408**

Lote: **14598**

Código: **ES-11-075**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Reanálisis: **16/09/2025**

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 Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR VERDE SECO, SABOR Y OLORES CARACTERISTICOS	POSITIVO
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.36
CENIZAS TOTALES (% P/P) (CC-PROYAR-009)	<4% (600°C)	0.84
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	10
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-015)	SEMISOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.250-1.750) (260 NM - 280 NM) - (0.900-1.900) (400 NM - 420 NM) DIL 1/100	1.264 (272.5 NM) - 1.157 (410.5 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	<10	0.81
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
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE