

Fecha: 26/08/2020

Producto: **TINTURA DE ORTIGA (20%)**

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

Droga Vegetal: **PLANTA ENTERA**

Fecha de Elaboración: **21/08/2020**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua destilada (3.43 microSiemens.cm-3). Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Alcohol etílico uso medicinal (GAM 96 grados. Nro. Analisis: BA-1438736).**

Nº de Análisis: **12329**

Lote: **12519**

Código: **T-20-075**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Reanálisis: **21/08/2023**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR MARRON-VERDE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH	4.0-8.5	8.4
RESIDUO SECO (% P/P)	1.5-3.5	2.2
SOLUBILIDAD EN AGUA (25°C)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA DE P.A.	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	(0.500-0.900) (258 NM - 278 NM) DIL 1/100	0.730 (268 NM)
DENSIDAD (G/ML)	0.900-0.980	0.937 (16°C)
CONTENIDO ALCOHOLICO (% V/V)	50-60	58

Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
AEROBIOS TOTALES (UFC/GR)	<1000	CUMPLE
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR)	AUSENCIA	CUMPLE