

Producto: TINTURA DE POLIGALA (20%)

N° de Análisis: 13045

Nombre Científico Droga Veget: Poligala senega L.

Lote: 13235

Droga Vegetal: RAIZ

Código: T-20-174

Concentración: 20% P/V

Fecha de Elaboración: 15/04/2022

Fecha de Reanálisis: 15/04/2025

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

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	5.6
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	2.5-4.5	3.2
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-015)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	0.030-0.630 (550 NM)	0.346
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.900-0.980	0.932 (24°C)
CONTENIDO ALCOHOLICO (% V/V) (CC-PROYAR-012)	50-60	58

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