

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

Nombre Científico Droga Vegetal **Hydrocotyle asiatica L.**

Droga Vegetal: **HOJAS**

Fecha de Elaboración: **06/11/2019**

Nº de Análisis: **11563**

Lote: **11753**

Código: **T-20-065**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Reanálisis: **06/11/2022**

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).**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR MARRON VERDOSO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH	4.0-7.0	5.4
RESIDUO SECO (% P/P)	1.5-4.5	3.5
SOLUBILIDAD EN AGUA (25°C)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA DE P.A.	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	0.600-1.600 (550 NM)	1.540
DENSIDAD (G/ML)	0.900-0.980	0.936 (24°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