

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

Nº de Análisis: **14910**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Foeniculum vulgare MILLER.**

Lote: **15100**

Droga Vegetal: **FRUTO**

Código: **T-20-115**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Elaboración: **24/04/2023**

Fecha de Reanálisis: **24/04/2026**

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).**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO VERDOSO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	5.5
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	1.5-3.5	3.1
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.000-1.500) (250 NM - 270 NM) DIL 1/200 - (0.050-0.550) (645 NM - 665 NM) S/DIL	1.059 (258 NM) - 0.414 (651.5 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.900-0.980	0.924 (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