

Producto: **TINTURA DE CAFE VERDE (20%)**

Nº de Análisis: **14809**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Coffea arabica L.**

Lote: **14999**

Droga Vegetal: **SEMILLA**

Código: **T-20-333**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Elaboración: **08/03/2023**

Fecha de Reanálisis: **08/03/2026**

Observaciones: **Alcohol etílico uso medicinal (GAM 96 grados). Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua destilada (3.43 microSiemens.cm-3). 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)	LIQUIDO LIGERAMENTE OPALESCENTE, COLOR MARRON-DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
CONTENIDO ALCOHOLICO (% V/V) (CC-PROYAR-012)	50-60	58
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.900-0.980	0.916 (27°C)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.100-0.500) (315 NM - 335 NM) DIL 1/1000 - (0.300-0.900) (540 NM - 560 NM) S/DIL	0.452 (320 NM) - 0.496 (550 NM)
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	6.1
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	1.3-3.3	2.4
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	POSITIVO

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