

Producto: **EXTRACTO HIDROGLICERICO DE TE VERDE (10%)**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Camellia sinensis L.**

Droga Vegetal: **HOJA**

Fecha de Elaboración: **21/04/2023**

Nº de Análisis: **14904**

Lote: **15094**

Código: **EHG-10-124**

Concentración: **10% P/P**

Fecha de Reanálisis: **21/04/2026**

Observaciones: **Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua destilada (3.43 microSiemens.cm-3).**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO OSCURO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.300	1.114 (22°C)
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.000-1.500) (250 NM - 270 NM) DIL 1/500 - (0.600-1.200) (590 NM - 610 NM) S/DIL	1.245 (259.5 NM) - 0.852 (600NM)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	5.4
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	30.0-60.0	49.6
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-015)	SOLUBLE	POSITIVO
PLOMO, CADMIO, MERCURIO (PPM) (ISO-PE-CC-010)	<20	POSITIVO
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS (MICROGRAMOS/KG)	<0.04-4.00	CUMPLE

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

Producto: **EXTRACTO HIDROGLICERICO DE TE VERDE (10%)**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Camellia sinensis L.**

Droga Vegetal: **HOJA**

Fecha de Elaboración: **21/04/2023**

Nº de Análisis: **14904**

Lote: **15094**

Código: **EHG-10-124**

Concentración: **10% P/P**

Fecha de Reanálisis: **21/04/2026**

Observaciones: **Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua destilada (3.43 microSiemens.cm-3).**

Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE