

Producto: TINTURA DE COLA DE CABALLO (20%)	Nº de Análisis: 15118
Nombre Científico Droga Vegetal: Equisetum giganteum L.	Lote: 15308
Droga Vegetal: PARTES AEREAS	Código: T-20-010
Fecha de Elaboración: 04/08/2023	Concentración: 20% P/V
	Fecha de Reanálisis: 04/08/2026
Observaciones: Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua purificada controlada. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - 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	6.1
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	0.5-3.5	1.8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.200-1.000) (260 NM - 280 NM) DIL 1/100 - (0.300-0.800) (595 NM - 615 NM) S/DIL	0.578 (268.5 NM) - 0.324 (605 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.900-0.980	0.917 (20°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