

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

 N° de Análisis: **16100**

 Nombre Científico Droga Vegetal: **Cimicifuga racemosa NUTT.**

 Lote: **16290**

 Droga Vegetal: **RIZOMA**

 Código: **T-20-156**

 Concentración: **20% P/V**

 Fecha de Elaboración: **30/09/2024**

 Fecha de Reanálisis: **30/09/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua purificada controlada. Técnicas analíticas según F.N.A. 7° Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2° Ed. - Food Chemical Codex 3° Ed. Alcohol etílico uso medicinal (GAM 96 grados).**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR MARRON-DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	6.2
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	1.9-3.9	2.8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.100-1.100) (280 NM - 300 NM) DIL 1/500 - (0.800-1.300) (590 NM - 610 NM) S/DIL	0.341 (289 NM) - 0.938 (590 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.900-0.980	0.920 (17°C)
CONTENIDO ALCOHOLICO (% P/V) (CC-PROYAR-012)	50-60	58
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS (PPM)	<0.004	CUMPLE
PLOMO, CADMIO, MERCURIO (PPM)	<0.05	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



PROTOCOLO DE ANÁLISIS

Fecha: 04/10/2024

Pag. 2 de 2

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

Nombre Científico Droga Vegetal: **Cimicifuga racemosa NUTT.**

Droga Vegetal: **RIZOMA**

Fecha de Elaboración: **30/09/2024**

Nº de Análisis: **16100**

Lote: **16290**

Código: **T-20-156**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Reanálisis: **30/09/2027**

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