

Producto: **EXTRACTO HIDROGLICERICO DE UVA URSI (10%)**

Nº de Análisis: **14080**

Nombre Científico Droga Veget: **Arctostaphylos uva ursi L.**

Lote: **14270**

Droga Vegetal: **HOJA**

Código: **EHG-10-125**

Concentración: **10% P/P**

Fecha de Elaboración: **20/04/2022**

Fecha de Reanálisis: **20/04/2025**

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). NO SE UTILIZAN MATERIAS PRIMAS MODIFICADAS GENETICAMENTE. PRODUCTOS NO IRRADIADOS. SOLVENTES DE EXTRACCION: ETANOL/AGUA.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR MARRON DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.300	1.122 (26°C)
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.350-0.850) (630 NM - 650 NM)	0.707 (640 NM)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
PH (CC-PROYAR-006)	3.0-7.0	4.9
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	40.0-60.0	51.3
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