

Producto: EXTRACTO HIDROGLICERICO DE ENEBRO (10%)
Nº de Análisis: 16350
Nombre Científico Droga Vegetal: Juniperus communis L.
Lote: 16540
Droga Vegetal: GALBULOS
Código: EHG-10-151
Concentración: 10% P/P
Fecha de Elaboración: 14/01/2025
Fecha de Reanálisis: 14/01/2028
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 purificada controlada.

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
PH	4.0-7.0	5.1
SOLUBILIDAD (25°C)	SOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	(0.400-0.900) (245 NM - 265 NM) DIL 1/500 - (0.200-0.700) (440 NM - 460 NM) S/DIL	0.533 (254 NM) - 0.377 (450 NM)
DENSIDAD (G/ML)	1.000-1.300	1.110 (27°C)
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS (PPM)	<0.004	CUMPLE
PLOMO, CADMIO, MERCURIO (PPM)	<0.05	CUMPLE
RESIDUO SECO (% P/P)	40-70	43.4

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