

Producto: EXTRACTO GLICOLICO DE LECHUGA	Nº de Análisis: 12109
Nombre Científico Droga Vegetal Lactuca virosa L.	Lote: 12299
Droga Vegetal: PARTES AEREAS	Código: EG-10-058
Fecha de Elaboración: 23/06/2020	Concentración: 10% P/P
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).	Fecha de Reanálisis: 23/06/2023

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR BEIGE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH	4.0-7.0	6.2
RESIDUO SECO (% P/P)	0.5-2.5	0.9
SOLUBILIDAD EN AGUA (25°C)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA DE P.A.	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	0.100-1.100 (450 NM)	0.445
DENSIDAD (G/ML)	1.000-1.100	1.041 (16°C)
Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
AEROBIOS TOTALES (UFC/GR)	<1000	CUMPLE
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR)	AUSENCIA	CUMPLE