

Producto: **EXTRACTO LIPOSOLUBLE DE LAVANDA**

Nombre Científico Droga Vegetal **Lavandula officinalis CHAIX.**

Droga Vegetal: **FLOR**

Fecha de Elaboración: **04/09/2019**

Nº de Análisis: **11340**

Lote: **11530**

Código: **EL-10-015**

Concentración: **10% P/V**

Fecha de Reanálisis: **04/09/2022**

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.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR VERDE CLARO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
SOLUBILIDAD EN ACEITES (25°C)	SOLUBLE	POSITIVO
SOLUBILIDAD EN AGUA (25°C)	INSOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA DE P.A.	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	0.100-1.100 (450 NM)	0.214
DENSIDAD (G/ML)	0.820-0.900	0.836 (15°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