

**PROTOCOLO DE ANÁLISIS**

Fecha: 02/11/2021

Producto: **EXTRACTO SECO DE SALVIA (1/1)**N° de Análisis: **13583**Nombre Científico Droga Veget: **Salvia officinalis L.**Lote: **13773**Droga Vegetal: **PARTES AEREAS**Código: **ES-11-101**Fecha de Elaboración: **02/11/2021**Concentración: **1/1 P/P**Fecha de Reanálisis: **02/11/2024**

Observaciones: **Técnicas analíticas según F.N.A. 7° Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2° Ed. - Food Chemical Codex 3° Ed. Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR BEIGE VERDE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.38
CENIZAS TOTALES (% P/P) (CC-PROYAR-009)	<4% (600°C)	0.84
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-015)	SEMISOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.300-0.700)(320 NM - 340 NM) DIL 1/1000 - (0.100-1.100) (598 NM - 618 NM) DIL 1/10	0.380 (329.5 NM) - 0.499 (607.5 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	<10	0.74

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