

Producto: **EXTRACTO SECO DE CASCARA SAGRADA (1/1)**

Nº de Análisis: **15509**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Rhamnus purshiana D.C.**

Lote: **15699**

Droga Vegetal: **CORTEZA DEL TRONCO**

Código: **ES-11-064**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Elaboración: **02/02/2024**

Fecha de Reanálisis: **02/02/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR MARRON-ARENA, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.42
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.500-1.000) (260 NM-280 NM) DIL 1/1000 - (0.100-0.600) (540 NM - 560 NM) DIL 1/10	0.801 (270 NM) - 0.416 (550 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	< 5	0.10
RESIDUOS DE PLAGUICIDAS (PPM)	<0.004	CUMPLE
PLOMO, CADMIO, MERCURIO (PPM)	<0.05	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

Producto: **EXTRACTO SECO DE CASCARA SAGRADA (1/1)**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Rhamnus purshiana D.C.**

Droga Vegetal: **CORTEZA DEL TRONCO**

Fecha de Elaboración: **02/02/2024**

Nº de Análisis: **15509**

Lote: **15699**

Código: **ES-11-064**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Reanálisis: **02/02/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.**

Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE