

Producto: **EXTRACTO SECO DE CASTAÑO DE INDIAS (1/1)**  
 Nombre Científico Droga Vegetal: **Aesculus hippocastanum L.**  
 Droga Vegetal: **SEMILLA**  
 Fecha de Elaboración: **27/02/2024**

N° de Análisis: **15565**  
 Lote: **15755**  
 Código: **ES-11-099**  
 Concentración: **1/1 P/P**  
 Fecha de Reanálisis: **27/02/2027**

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

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	SOLIDO AMORFO, COLOR BEIGE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.83
MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010)	4-10	10
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO. IDENTIF. ESCINA.	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.600-1.600)(260 NM - 280 NM) DIL 1/100 - (0.050-0.350) (440 NM - 460 NM) DIL 1/10	1.297 (270 NM) - 0.159 (450 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	< 5	2.09
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 CASTAÑO DE INDIAS (1/1)**Nº de Análisis: **15565**Nombre Científico Droga Vegetal: **Aesculus hippocastanum L.**Lote: **15755**Droga Vegetal: **SEMILLA**Código: **ES-11-099**Concentración: **1/1 P/P**Fecha de Elaboración: **27/02/2024**Fecha de Reanálisis: **27/02/2027**

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