

Producto: **EXTRACTO SECO DE FUCUS (1/1)**

 N° de Análisis: **15934**

 Nombre Científico Droga Vegetal: **Fucus vesiculosus L.**

 Lote: **16124**

 Droga Vegetal: **TALO**

 Código: **ES-11-016**

 Concentración: **1/1 P/P**

 Fecha de Elaboración: **29/07/2024**

 Fecha de Reanálisis: **29/07/2027**

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 VERDE SECO-BEIGE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002)	<7% (105°C)	5.78
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)	(0.150-0.650) (270 NM - 290 NM) - (0.050-0.550) (400 NM - 420 NM) DIL 1/100	0.424 (276 NM) - 0.322 (409 NM)
GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014)	< 5	0.58
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 FUCUS (1/1)**

Nº de Análisis: **15934**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Fucus vesiculosus L.**

Lote: **16124**

Droga Vegetal: **TALO**

Código: **ES-11-016**

Concentración: **1/1 P/P**

Fecha de Elaboración: **29/07/2024**

Fecha de Reanálisis: **29/07/2027**

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