

Producto: **EXTRACTO LIPOSOLUBLE DE SESAMO**

 N° de Análisis: **16115**

 Nombre Científico Droga Vegetal: **Sasemun indicum L.**

 Lote: **16305**

 Droga Vegetal: **SEMILLA**

 Código: **EL-10-216**

 Concentración: **10% P/V**

 Fecha de Elaboración: **07/10/2024**

 Fecha de Reanálisis: **07/10/2027**

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)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR BEIGE, SABOR Y OLOR CARACTERISTICO.	CUMPLE
SOLUBILIDAD EN ACEITES (25°C)	SOLUBLE	CUMPLE
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	INSOLUBLE	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(1.400-1.900)(260 NM -300 NM) DIL 1/10 - (0.030-0.350)(423NM - 443NM) S/DIL	1.558 (284 NM) - 0.114 (429 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	0.820-0.900	0.859 (23°C)
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
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE