

Producto: **EXTRACTO GLICOLICO COMPLEJO 844 (15%) (P/FORM. REPELENTE INSECTOS)**

 N° de Análisis: **16048**

 Lote: **16238**

Nombre Científico Droga Vegetal: --

 Código: **EGC-15-844**

 Droga Vegetal: **CITRONELLA (2%), SUICO, LAVANDA, CUASIA, PARAISO.**

 Concentración: **15% P/P**

Fecha de Elaboración:

09/09/2024

 Fecha de Reanálisis: **09/09/2027**

 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. Agua purificada controlada.**

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQ TRANSP, DOS FASES. FASE SUP: VERDE CLARO, FASE INF: DORADO OSCURO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS.	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.300-0.800) (245 NM - 265 NM) DIL 1/500 - (1.500-2.000) (420 NM - 480 NM) S/DIL	0.465 (256 NM) - 1.833 (470 NM)
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.100	1.029 (22°C)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
PH (CC-PROYAR-006)	4.0-7.0	6.0
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	1.5-5.5	1.6
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SEMISOLUBLE	CUMPLE
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



PROTOCOLO DE ANÁLISIS

Fecha: 12/09/2024

Pag. 2 de 2

Producto: **EXTRACTO GLICOLICO COMPLEJO 844 (15%) (P/FORM. REPELENTE INSECTOS)**

Nº de Análisis: **16048**

Lote: **16238**

Nombre Científico Droga Vegetal: --

Código: **EGC-15-844**

Droga Vegetal: **CITRONELLA (2%), SUICO, LAVANDA, CUASIA, PARAISO.**

Concentración: **15% P/P**

Fecha de Elaboración:

09/09/2024

Fecha de Reanálisis: **09/09/2027**

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

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