

Producto: EXTRACTO HIDROGLICERICO DE CALENDULA (10%)	Nº de Análisis: 15474
Nombre Científico Droga Vegetal: Calendula officinalis L.	Lote: 15664
Droga Vegetal: FLOR	Código: EHG-10-007
Fecha de Elaboración: 08/01/2024	Concentración: 10% P/P
	Fecha de Reanálisis: 08/01/2027
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 Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004)	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005)	1.000-1.300	1.115 (24°C)
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007)	(0.800-1.300) (230 NM - 270 NM) DIL 1/500 - (0.100-1.100) (530 NM - 570 NM) S/DIL	0.745 (250 NM) - 0.693 (550 NM)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001)	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
PH (CC-PROYAR-006)	3.0-7.0	5.6
RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011)	40.0-60.0	48.8
SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008)	SOLUBLE	CUMPLE
PRINCIPIOS ACTIVOS CONTENIDOS EN EL EXTRACTO (TLC)	GLICOSIDOS DE LA ISORHAMNETINA, NARCISINA, GLUCOSIDO DE LA QUERCETINA Y RHAMNETINA, SAPONINAS.	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

Producto: **EXTRACTO HIDROGLICERICO DE CALENDULA (10%)**

Nº de Análisis: **15474**

Nombre Científico Droga Vegetal: **Calendula officinalis L.**

Lote: **15664**

Droga Vegetal: **FLOR**

Código: **EHG-10-007**

Concentración: **10% P/P**

Fecha de Elaboración: **08/01/2024**

Fecha de Reanálisis: **08/01/2027**

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
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE