

Producto: EXTRACTO HIDROGLICERICO DE CENTELLA (10%)
Nº de Análisis: 16497
Nombre Científico Droga Vegetal: Hydrocotyle asiatica L.
Lote: 16687
Droga Vegetal: HOJAS
Código: EHG-10-065
Concentración: 10% P/P
Fecha de Elaboración: 27/03/2025
Fecha de Reanálisis: 27/03/2028
Observaciones: Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - 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	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	CUMPLE
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	(0.500-1.000) (245 - 265 NM) DIL 1/500 - (0.200-0.800) (540 - 560 NM) S/DIL	0.936 (254 NM) - 0.412 (550 NM)
DENSIDAD (G/ML)	1.000-1.300	1.118 (23°C)
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	CUMPLE
PH	4.0-7.0	5.1
RESIDUO SECO (% P/P)	40.0-70.0	50.1
SOLUBILIDAD (25°C)	SOLUBLE	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
SALMONELLA SPP. (UFC/GR) (ISO PE CC 008)	AUSENCIA	CUMPLE