

Producto: EXTRACTO GLICOLICO DE GERME DE TRIGO	Nº de Análisis: 11313
Nombre Científico Droga Vegetal Triticum spp. L.	Lote: 11503
Droga Vegetal: FRUTO (SEMILLAS)	Código: EG-10-147
Fecha de Elaboración: 26/08/2019	Concentración: 10% P/P
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 destilada (3.43 microSiemens.cm-3).	Fecha de Reanálisis: 26/08/2022

Análisis Físico-Químicos	Especificaciones	Resultados
CARACTERES ORGANOLEPTICOS	LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS	POSITIVO
PH	4.0-7.0	5.8
RESIDUO SECO (% P/P)	0.5-3.5	1.5
SOLUBILIDAD EN AGUA (25°C)	SOLUBLE	POSITIVO
IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA DE P.A.	PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO	POSITIVO
ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE	0.100-0.700 (550 NM)	0.231
DENSIDAD (G/ML)	1.000-1.100	1.040 (22°C)

Análisis Microbiológicos	Especificaciones	Resultados
AEROBIOS TOTALES (UFC/GR)	<1000	CUMPLE
HONGOS Y LEVADURAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE *
ENTEROBACTERIAS (UFC/GR)	<100	CUMPLE
SALMONELLA SPP. (UFC/GR)	AUSENCIA	CUMPLE