

| | |
|---|--|
| Producto: TINTURA DE FUCUS (20%) | Nº de Análisis: 15281 |
| Nombre Científico Droga Vegetal: Fucus vesiculosus L. | Lote: 15471 |
| Droga Vegetal: TALO | Código: T-20-016 |
| Fecha de Elaboración: 09/10/2023 | Concentración: 20% P/V |
| | Fecha de Reanálisis: 09/10/2026 |
| Observaciones: Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua purificada controlada. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Farmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Alcohol etílico uso medicinal (GAM 96 grados). | |

| Análisis Físico-Químicos | Especificaciones | Resultados |
|--|--|---------------------------------|
| CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004) | LIQUIDO TRANSPARENTE, COLOR DORADO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS | POSITIVO |
| PH (CC-PROYAR-006) | 4.0-7.0 | 6.0 |
| RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011) | 2.8-4.8 | 3.1 |
| SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008) | SOLUBLE | POSITIVO |
| IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001) | PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO | POSITIVO |
| ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007) | (0.400-0.900) (255 NM - 275 NM) DIL 1/50 - (0.250-0.750) (590 NM - 610 NM) S/DIL | 0.828 (275 NM) - 0.632 (600 NM) |
| DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005) | 0.900-0.980 | 0.923 (24°C) |
| CONTENIDO ALCOHOLICO (% V/V) (CC-PROYAR-012) | 50-60 | 58 |

| 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 |