

| | |
|---|--|
| Producto: TINTURA DE ROMERO (20%) | Nº de Análisis: 15953 |
| Nombre Científico Droga Vegetal: Rosmarinus officinalis L. | Lote: 16143 |
| Droga Vegetal: HOJA | Código: T-20-054 |
| Fecha de Elaboración: 05/08/2024 | Concentración: 20% P/V |
| | Fecha de Reanálisis: 05/08/2027 |
| 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 MARRON ROJIZO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS | CUMPLE |
| PH (CC-PROYAR-006) | 4.0-7.0 | 5.5 |
| RESIDUO SECO (% P/P) (CC-PROYAR-011) | 2.5-4.5 | 4.0 |
| SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008) | SOLUBLE | CUMPLE |
| IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001) | PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO | CUMPLE |
| ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007) | (0.350-0.850) (320 NM - 340 NM) DIL 1/500 - (0.300-0.900) (650 NM - 670 NM) S/DIL | 0.701 (331.5 NM) - 0.630 (660.5 NM) |
| DENSIDAD (G/ML) (CC-PROYAR-005) | 0.900-0.980 | 0.932 (16°C) |
| CONTENIDO ALCOHOLICO (% P/V) (CC-PROYAR-012) | 50-60 | 58 |
| 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: 20/08/2024

Pag. 6 de 8

Producto: **TINTURA DE ROMERO (20%)**

Nº de Análisis: **15953**

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

Lote: **16143**

Droga Vegetal: **HOJA**

Código: **T-20-054**

Concentración: **20% P/V**

Fecha de Elaboración: **05/08/2024**

Fecha de Reanálisis: **05/08/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Agua purificada controlada. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed. Alcohol etílico uso medicinal (GAM 96 grados).**

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

: