

| | |
|--|--|
| Producto: EXTRACTO SECO DE MANZANILLA (1/1) | Nº de Análisis: 15785 |
| Nombre Científico Droga Vegetal: Matricaria chamomilla L. | Lote: 15975 |
| Droga Vegetal: FLOR | Código: ES-11-068 |
| Fecha de Elaboración: 27/05/2024 | Concentración: 1/1 P/P |
| | Fecha de Reanálisis: 27/05/2027 |

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.**

| Análisis Físico-Químicos | Especificaciones | Resultados |
|--|---|---------------------------------|
| CARACTERES ORGANOLEPTICOS (CC-PROYAR-004) | SOLIDO AMORFO, COLOR MARRON CLARO, SABOR Y OLOR CARACTERISTICOS | CUMPLE |
| HUMEDAD Y MATERIA VOLATIL (% P/P) (CC-PROYAR-002) | <7% (105°C) | 4.92 |
| MATERIA EXTRACTABLE (% P/P) (CC-PROYAR-010) | 4-10 | 8 |
| SOLUBILIDAD (25°C) (CC-PROYAR-008) | SEMISOLUBLE | CUMPLE |
| IDENTIFICACION CROMATOGRAFICA CSDV (CC-PROYAR-001) | PERFIL CROMATOGRAFICO CARACTERISTICO | CUMPLE |
| ESPECTROFOTOMETRIA UV-VISIBLE (CC-PROYAR-007) | (0.100-0.500) (310 NM - 330 NM) DIL 1/1000 - (0.150-0.650) (655 NM - 675 NM) DIL 1/10 | 0.351 (332 NM) - 0.549 (665 NM) |
| GRANULOMETRIA (% P/P) (CC-PROYAR-014) | < 5 | 0.39 |
| 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 |

Resultado : APROBADO**Firma del Analista:**

NOTA: Producto para uso en industria farmacéutica. No exponer el producto a la acción de la luz solar directa, guardar en lugar fresco y seco. Una vez abierto el producto, conservar el remanente en su envase original bien cerrado. No exponer el producto a llama directa. Se recomienda utilizar este producto dentro de los 3 (tres) años posteriores a su fecha de elaboración. Por tratarse de un producto natural de origen vegetal es posible observar pequeñas diferencias de tonalidad entre lotes distintos; por las mismas razones y con el transcurso del tiempo es posible observar la presencia de precipitados en una concentración menor al 0,05% P/V, así como también una mínima variación de tono en la coloración natural, lo cual no altera la calidad del producto en cuanto a concentración de principios activos. Ante cualquier duda, comunicarse con el área de Control de Calidad.

Producto: **EXTRACTO SECO DE MANZANILLA (1/1)**
Nombre Científico Droga Vegetal: **Matricaria chamomilla L.**
Droga Vegetal: **FLOR**
Fecha de Elaboración: **27/05/2024**

Nº de Análisis: **15785**
Lote: **15975**
Código: **ES-11-068**
Concentración: **1/1 P/P**
Fecha de Reanálisis: **27/05/2027**

Observaciones: **Control higiénico aprobado. Material vegetal controlado. Consultar ficha Declaración de Alérgenos. Técnicas analíticas según F.N.A. 7º Ed. - British Herbal Pharmacopoeia - British Herbal Compendium - Plant Drug Analysis 2º Ed. - Food Chemical Codex 3º Ed.**

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

Resultado : APROBADO

Firma del Analista:

NOTA: Producto para uso en industria farmacéutica. No exponer el producto a la acción de la luz solar directa, guardar en lugar fresco y seco. Una vez abierto el producto, conservar el remanente en su envase original bien cerrado. No exponer el producto a llama directa. Se recomienda utilizar este producto dentro de los 3 (tres) años posteriores a su fecha de elaboración. Por tratarse de un producto natural de origen vegetal es posible observar pequeñas diferencias de tonalidad entre lotes distintos; por las mismas razones y con el transcurso del tiempo es posible observar la presencia de precipitados en una concentración menor al 0,05% P/V, así como también una mínima variación de tono en la coloración natural, lo cual no altera la calidad del producto en cuanto a concentración de principios activos. Ante cualquier duda, comunicarse con el área de Control de Calidad.