



EXTRACTO FLUÍDO DE **ORÉGANO**

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Origanum vulgare L.</i>	Labiadas	Sumidades floridas

DESCRIPCIÓN: Planta herbácea perenne, muy aromática, de entre 30 y 80 cm de alto. Tallo erecto, redondo, ligeramente piloso. Hojas ovadas, pilosas o lampiñas, opuestas o dispuestas en cruz. Flores rosadas, purpúreas y a veces blancas, reunidas en densas espigas rodeadas, terminales o laterales.¹

HÁBITAT: Crece en claros y márgenes de bosques, en riberas y matorrales, así como en taludes y bordes de caminos.¹

DISTRIBUCIÓN: Presente en casi toda Europa. En España falta en las áreas más secas, al este y sureste de la Península.¹

TOXICIDAD: Leve.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece a partir del mes de mayo, más tarde en las áreas montañosas del norte y se mantiene así hasta octubre. Se cosechan las sumidades floridas.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Aceite esencial con timol, carvacrol, borneol y caryophylleno, ácido clorogénico y rosmarínico, flavonoides, taninos.¹

PROPIEDADES: Aperitivo, digestivo, carminativo, colerético, antiespasmódico, antiinflamatorio, antiséptico, analgésico, antifúngico, diaforético, cicatrizante, diurético, expectorante.¹

INDICACIONES: El orégano ayuda a despertar el apetito, combatir los espasmos gastrointestinales con dolor abdominal y diarrea para evitar gases y flatulencias. Se emplea también como remedio expectorante para despejar la congestión en las vías respiratorias en enfisemas pulmonares, bronquitis y laringitis. Se le atribuye también un cierto efecto depurativo sobre el hígado y vesícula que facilita la disolución de cálculos biliares. Es eficaz como analgésico natural, para dolor de oído y la inflamación en las articulaciones.¹

PRECAUCIONES: Se recomienda no sobrecargas la dosis recomendada, especialmente durante el embarazo, la lactancia y en edades inferiores a los 6 años.¹

POSOLOGÍA: Tomar 30 gotas del extracto tres veces al día.

1 ml = 30 gotas del Extracto Fluído

BIBLIOGRAFÍA:

1.- Cebrián. J. Diccionario Integral de Plantas Medicinales. 1ra edición. Integral. Barcelona. 2002

**PARÁMETROS DE CONTROL DE CALIDAD
PRESENTACIÓN EXTRACTO FLÚIDO**

Propiedades Organolépticas:

Apariencia	Líquido
Color	Café oscuro – café verdoso
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Fisicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9832 – 1.0634
Densidad del alcohol	0° GL – 10° GL
pH relativo	5.79 – 6.95
Sólidos totales %	11.73 – 17.84

Ensayo de identidad

Cromatografía de capa fina Planta- Extracto Flúido	RF Idénticos
---	--------------

Pruebas de disolución (50% v/v)

Etanol	Miscible
Alcohol etílico 70%	Miscible
Agua desmineralizada	Precipitado

Informe microbiológico

Determinación	Limite (UFC/mL)	Método utilizado
Bacterias aerobias	10 ⁵	NOM-092-SSA1-1994
Hongos y levadura	10 ³	NOM-111-SSA1-1994
<i>Escherichia coli</i>	10	NOM-113-SSA1-1994
<i>Salmonella sp.</i>	Ninguna	NOM-114-SSA1-1994

Disolvente de extracción: Mezcla hidroalcoholica.

Si desea más información, favor de comunicarse con nosotros a los teléfonos:

(0155) 26032980 y 26032937