



EXTRACTO FLUÍDO DE **AJENJO**

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Artemisia absinthium L.</i>	Compuestas	Tallos y Hojas

DESCRIPCIÓN: Planta herbácea, vivaz, aromática, de hasta 1 metro. Tallos erectos, con una capa pilos y plateada, muy ramificados. Hojas basales grandes y pecioladas, las superiores alternas y pequeñas. Flores tubulares, reunidas en pequeños y numerosos capítulos globosos.¹

HÁBITAT: Mata de montaña. Crece en laderas pedregosas, setos y junto a muros o cantiles.¹

DISTRIBUCIÓN: Frecuente en las cordilleras montañosas de toda la Península.¹

TOXICIDAD: Alta¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece a fines de junio hasta septiembre. Se recolectan las sumidades y se dejan secar al oreo.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: El aceite contiene tuyoona, tuyo y cineol, principios amargos como la absintina, flavonoides, ácidos fenólicos, taninos y sales minerales.¹

PROPIEDADES: Carminativo, expectorante, colerético, antiinflamatorio, vermífugo, diurético, emenagogo, vulnerario y cicatrizante.¹

INDICACIONES: El ajenjo es una planta amarga que equilibra las funciones del aparato digestivo.

Ejerce una acción protectora sobre hígado y vesícula. Estimula la secreción de bilis y facilita la digestión y la absorción de nutrientes.

Ayuda a evitar espasmos, gases, flatulencias e hinchazón. Facilita una más rápida recuperación tras una indigestión, una intoxicación, una convalecencia o anemia.

Es eficaz contra los parásitos intestinales.

Al ser diurética y emenagoga se usa para tratar trastornos urinarios y ginecológicos.¹

PRECAUCIONES: Puede provocar mareos, vómitos, vértigo, temblores y convulsiones. Un consumo prolongado puede ocasionar trastornos nerviosos graves.¹

POSOLOGÍA: 20-25 gotas una vez al día. Esta hierba no debe utilizarse por más de 4 semanas continuas

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 ambar
Olor	Herbaceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9601 - 1.0274
Densidad del alcohol	0° GL – 50° GL
pH relativo	5.10 – 6.4
Sólidos totales %	7.23 – 17.16

Ensayo de identidad

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

Pruebas de disolución (50% v/v)

Etanol	Lig. Precipitado
Alcohol etílico 70%	Miscible
Agua desmineralizada	Precipitado

Informe microbiológico

Determinación	Límite (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 hidroalcohólica.

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

(0155) 26032980 y 26032937