



EXTRACTO FLUÍDO DE ZARZAPARRILLA

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Smilax aspera L.</i>	Liliáceas	Raíz

DESCRIPCIÓN: Planta trepadora que puede alcanzar los 15 m de alto. Parte de un rizoma robusto, que se ramifica en numerosos tallos blanquecinos subterráneos, de cuyos nudos brotan ramas delgadas, muy angulosas, armadas de espinas, que crecen en zigzag.¹

HÁBITAT: Planta muy común en bosques, setos y matorrales.¹

DISTRIBUCIÓN: Europa mediterránea. En España abunda en el litoral mediterráneo y las islas Baleares.¹

TOXICIDAD: Moderada.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece durante el verano, desde el mes de agosto y las bayas fructifican en pleno otoño. Con fines medicinales se recolecta la raíz.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Ácido sasárpico, saponósidos triterpénicos, (sarsapogenina y esmilagenina), aceite esencial, fitosteroles, taninos, sales minetales.¹

PROPIEDADES: Diurética, depurativa, antiinflamatoria, antirreumática, hipolipemiante, laxante, expectorante.¹

INDICACIONES: La raíz de la zarzaparrilla constituye un remedio tradicional muy popular para "purificar la sangre". Destaca como un excelente diurético muy útil en aquellas situaciones en las que es preciso incrementar el flujo de la orina.

Se prescribe principalmente en afecciones urinarias como la cistitis y uretritis., para facilitar la expulsión de arenillas, como depurativa también en problemas reumáticos, artríticos, gota, y como remedio para disminuir la tención arterial cuando tiene un origen renal, y el contenido de ácido úrico en la sangre y orina.

Este mismo efecto depurativo hace de la zarzaparrilla una ayuda inestimable para combatir las afecciones dermatológicas como el acné, los eccemas, herpes y hongos, la escamación de la piel y como apoyo contra la psoriasis.¹

PRECAUCIONES: En caso de hipertensión arterial, cardiopatías o insuficiencia renal, consultar con el médico antes de utilizar esta planta.¹

POSOLÓGÍA: 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	Ámbar rojizo
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9010 – 1.1517
Densidad del alcohol	0° GL – 18° GL
pH relativo	3.76 – 5.68
Sólidos totales %	6.36 – 20.23

Ensayo de identidad

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

Pruebas de disolución (50% v/v)

Etanol	Miscible - Lig. Precipitado
Alcohol etílico 70%	Miscible - Lig. Precipitado
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