



Rosa Elena Dueñas, S.A. de C.V.  
LABORATORIO DE REMEDIOS HERBOLARIOS  
FABRICACIÓN DE EXTRACTOS FLUIDOS Y SECOS

| www.redsa.com.mx | atencionyventas@redsa.com.mx |

## EXTRACTO FLUÍDO DE **SAUCO**



### DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Sambucus nigra L.</i>	Caprifoliáceas	Flores

**DESCRIPCIÓN:** Arbusto caducifolio de hasta 8 m de alto, de copa ancha y espesa, con la corteza rugosa y las hojas compuestas, con 5 foliolos ovalados y dentados. Flores blancas, muy pequeñas, agrupadas en densas umbelas planas. Los frutos son unas drupas esféricas, de color negro al madurar, que aparecen en racimos densos.<sup>1</sup>

**HÁBITAT:** Muy frecuente en setos, barrancos, riberas, márgenes de bosques, prados y caminos.<sup>1</sup>

**DISTRIBUCIÓN:** Presente en toda Europa. Falta en Baleares y Canarias.<sup>1</sup>

**TOXICIDAD:** Leve.<sup>1</sup>

**FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN:** Florece a partir del mes de abril, antes en algunas regiones y hasta finales de primavera.<sup>1</sup>

**PRINCIPIOS ACTIVOS:** Aceite esencial, ácidos cafeico y clorogénico, flavonoides (rutósido), sambunigrósidos, sales minerales en las flores.<sup>1</sup>

**PROPIEDADES:** Diaforético, demulcente, expectorante, antialérgico, diurético, antiinflamatorio, antirreumático.<sup>1</sup>

**INDICACIONES:** Las flores de saúco constituyen un remedio eficaz contra los resfriados y las alergias. Tiene la capacidad de proteger las mucosas respiratorias aumentando la resistencia del organismo a la infección.

Es una buena solución para hacer frente a alergias respiratorias, rinitis y fiebre del heno, es un apoyo válido contra el asma, un arma contra las infecciones por hongos, como la candidiasis, y un freno contra la aparición de urticarias. Se utiliza como depurativo, para combatir los dolores reumáticos y para facilitar la eliminación de toxinas por la orina. Está indicado en infecciones urinarias, gota y afecciones artríticas.<sup>1</sup>

**PRECAUCIONES:** Se recomienda no sobrecargar la dosis recomendada ni administrarse a niños menores de 6 años.<sup>1</sup>

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

1 ml = 30 gotas del Extracto Fluido

### 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	Ambar café
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	0.9417 – 1.0810
Densidad del alcohol	0° GL – 34° GL
pH relativo	5.26 – 6.37
Sólidos totales %	10.69 – 22.35

Ensayo de identidad

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

Pruebas de disolución (50% v/v)

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

Informe microbiológico

Determinación	Limite (UFC/mL)	Método utilizado
Bacterias aerobias	10 <sup>5</sup>	NOM-092-SSA1-1994
Hongos y levadura	10 <sup>3</sup>	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