



EXTRACTO FLUÍDO DE SEN



DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Cassia angustifolia</i> Vahl.	Leguminosas	Hojas

DESCRIPCIÓN: Arbusto perenne, de hasta 1 m de alto, con los tallo leñosos y las hojas compuestas, de 3 a 7 foliolos lanceolados, estrechos. Flores amarillas y fruto en legumbre plana.¹

HÁBITAT: Crece en herbazales, setos y bosquetes aislados.¹

DISTRIBUCIÓN: Es originario del África tropical. Se cultiva por todo el continente y en algunos puntos de Europa.¹

TOXICIDAD: Alta.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece a finales de primavera. Con fines medicinales se cosechan las hojas.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Flavonoides con Kenferol, mucilagos glucósidos de emodina y reína, senósido, resinas.¹

PROPIEDADES: Laxante, purgante, colagogo.¹

INDICACIONES: Se ha demostrado que su contenido en senósidos impulsa la contracción de los músculos de las paredes del intestino grueso, lo cual favorece una cómoda evacuación de las heces a las pocas horas de haber comido. A dosis moderadas es efectivamente laxante, pero en dosis superiores puede tener un efecto purgante. Es sen, por tanto, es una de las mejores plantas contra el estreñimiento ocasional, de la que no debe abusarse nunca ni tomar de manera continuada. Se aconseja también como un recurso óptimo para situaciones en las que se requiera un vaciado intestinal rápido, como puede ser antes o después de una operación quirúrgica o ante sesiones de radiografía. Produce un suave efecto estimulante sobre la vesícula que favorece la secreción de bilis. Se ha incluido en fórmulas para perder peso.¹

PRECAUCIONES: Dosis altas pueden provocar cólicos intestinales y vómitos. Tomar a dosis moderadas y en periodos breves de tiempo.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	Ámbar oscuro
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9680 – 1.0737
Densidad del alcohol	0° GL – 28° GL
pH relativo	4.92 – 6.12
Sólidos totales %	7.03 – 23.17

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	Lig. 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