



EXTRACTO FLUÍDO DE FENOGRECO

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Trigonella foenum-graecum L.</i>	Fabáceas	Semillas

DESCRIPCIÓN: Planta anual, muy aromática, de hasta 50 cm de alto, robusta, con los tallos erectos o postrados, hojas trifoliadas y flores pequeñas de color blanco o amarillento.¹

HÁBITAT: Crece sobre suelos secos, en eriales y baldíos, pero está mucho más extendida como planta cultivada en sembrados y huertos.¹

DISTRIBUCIÓN: Originaria del mediterráneo oriental, Oriente Medio, sudoeste de Asia y norte de África.¹

TOXICIDAD: Ninguna.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece desde principios de primavera. Se cosechan las semillas a finales del verano.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Lecitina, fitina, colina, trigonelina, saponósidos como la fenugrequina, flavonoides, cumarinas, ácidos grasos insaturados como los ácidos oleico y linoleico, sales minerales, vitamina A y aceite esencial.¹

PROPIEDADES: Digestiva, aperitiva, laxante, emoliente, antianémica, hipoglucemiante, hepatoprotectora, galactógena, antiinflamatoria, antiséptica, vulneraria.¹

INDICACIONES: Es una planta reforzante, remineralizante y nutritiva que tiene la capacidad de reforzar organismos desganados y de gran ayuda para enfermos convalecientes, para casos de anemia por falta de hierro, estados de agotamiento y falta de energía, para adolescentes anoréxicos. Estimula el apetito, elimina el mal aliento, facilita la correcta absorción de los alimentos, alivia trastornos digestivos como la gastritis y protege el hígado, además de un suave efecto laxante, perfecto para evitar el estreñimiento en niños y ancianos. Se ha indicado también para jóvenes y niños que muestran una delgadez acusada, como una vía natural para ganar peso.¹

POSOLÓGIA: Tomar de 10 a 20 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	Naranja
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9551 – 1.0537
Densidad del alcohol	0° GL – 54° GL
pH relativo	5.51- 7.15
Sólidos totales %	11.58 – 17.91

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	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