



EXTRACTO FLUÍDO DE **MALVA**

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Malva sylvestris L.</i>	Malváceas	Tallos y hojas

DESCRIPCIÓN: Planta herbácea bianual, de aspecto muy variable, que alcanza un máximo de 120 cm de alto. Tallos inclinados o postrados, recubiertos de una densa capa pilosa, hojas tormentosas, palmadas o segmentadas en grandes lóbulos de márgenes recortados. Las flores, de color rosa púrpura, crecen en las axilas de las hojas.¹

HÁBITAT: Crece en una gran diversidad de ambientes, en prados, baldíos, márgenes de caminos y sembrados, taludes, terraplenes y escombreras.¹

DISTRIBUCIÓN: Presente en casi toda Europa.¹

TOXICIDAD: Ninguna.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece desde mediados de la primavera, durante el verano y puede volver a hacerlo en otoño. Se cosechan las hojas y las flores y en menor medida la raíz.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: Glucósidos antocianócidos como la malvina, mucílagos, taninos, vitaminas A, B₁, B₂ Y C.¹

PROPIEDADES: Demulcente, emoliente, antitusígena, mucolítica, antiinflamatoria, laxante, diurética.¹

INDICACIONES: Destaca ante todo por su poder protector de las mucosas, tanto respiratorias como digestivas. Constituye un elemento clave de muchas fórmulas fitoterapéuticas para tratar afecciones respiratorias como el catarro, la gripe, la faringitis, el enfisema pulmonar y el asma. Es una buena solución para acabar con la tos persistente e irritativa.

Ejerce también un efecto calmante sobre el aparato digestivo, pues alivia los espasmos gastrointestinales y la gastritis. Se ha señalado como un laxante suave en estreñimientos puntuales. Es ligeramente diurética y puede favorecer la recuperación tras infecciones en las vías urinarias además de calmar el dolor reumático y artrítico. Pero una de las más usuales aplicaciones de las hojas es para facilitar la eliminación de diferentes impurezas que aparecen en la piel, desde eccemas y forúnculos, a granos, quemaduras solares y picaduras de insectos.¹

PRECAUCIONES: No se han reportado casos de riesgo en la salud ocasionados con la administración de malva, pero es importante no sobrecargar la dosis recomendada.¹

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	Ámbar – verde ámbar
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Físicoquímicas:

Densidad (g/cm ³)	0.9643 – 1.0422
Densidad del alcohol	0° GL – 48° GL
pH relativo	5.17 – 6.21
Sólidos totales %	3.19 – 17.89

Ensayo de identidad

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

Pruebas de disolución (50% v/v)

Etanol	Lig. Precipitado
Alcohol etílico 70%	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 hidroalcohólica.

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

(0155) 26032980 y 26032937