



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 SECO DE MELISA

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Melissa officinalis L.</i>	Labiadas	Hojas

RELACIÓN DE PLANTA A EXTRACTO: 1:1

EXCIPIENTE: CMC: Insoluble en agua

DESCRIPCIÓN DEL POLVO: Polvo fino de color beige y con olor herbáceo característico.

PRINCIPIOS ACTIVOS: Aceite esencial con citral, citronelal y limoneno, ácidos cafeico y clorogénico, flavonoides, alcoholes como el geraniol y el linalol.¹

PROPIEDADES DE LA PLANTA: Sedante, antiespasmódico, aperitiva, digestiva, carminativa, colerética, antiviral, antiséptica, cicatrizante.¹

INDICACIONES DE LA PLANTA: Es un excelente tónico nervioso y digestivo, capaz de templar los ánimos alterados, de reducir la ansiedad, la irritabilidad nerviosa, la jaqueca e incluso los ataques de pánico. Se considera como un recurso adecuado para eliminar las palpitaciones cuando sin de origen nervioso, proporciona una sensación de relajación, ayuda a conciliar el sueño a bajar la tensión arterial cuando es originada por los nervios, Por su componente antiviral, es también útil para combatir las infecciones, bajar la fiebre, prevenir la recaída. Sirve para tratar diversas enfermedades infecciosas como la varicela, el sarampión y el herpes labial. El jugo fresco alivia picaduras y otras heridas cutáneas y bucales susceptibles a la infección.¹

PRECAUCIONES: No administrar durante el embarazo, la lactancia, y a niños menores de 6 años ni a pacientes con ulcera gastroduodenal, síndrome de colon irritable, colitis ulcerosa o enfermedades neurológicas.¹

BIBLIOGRAFÍA:

1.- Cebrián. J. Diccionario Integral de Plantas Medicinales. 1ra edición. Integral. Barcelona. 2002

NOTA: Este producto también lo puede solicitar con excipiente de maltodextrina.

PARÁMETROS DE CONTROL DE CALIDAD PRESENTACIÓN EXTRACTO SECO

Propiedades Organolépticas:

Apariencia	Polvo fino
Color	Beige
Olor	Herbáceo característico
Prueba del tamiz	Mínimo 83.88%

Propiedades Físicoquímicas:

pH relativo (10% en agua)	4.65 – 5.9
Densidad del peso	0.3734 – 0.8450 g/mL
Pérdida por secado	Máximo 8%

Pruebas de solubilidad del Principio Activo:

*Diluciones al 1% (p/v)

Alcohol etílico 96%	No favorable
Alcohol etílico 70%	no favorable
Agua desmineralizada	No favorable

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