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
CASCARA SAGRADA

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
Rhamnus purshiani D.C.	Ramnáceas	Corteza

DESCRIPCIÓN: Árbol modesto de hasta 5 m de alto, con las hojas oblongo lanceoladas, duras, lustrosas y con los márgenes ligeramente dentados. Flores amarillentas, en racimos terminales y bayas negras, pequeñas, en forma de aceituna.[1]

HÁBITAT: Márgenes de bosques.[1]

DISTRIBUCIÓN: Es originario de las costas del Pacifico de los Estados Unidos y Canadá.[1]

TOXICIDAD: Alta.[1]

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Florece en primavera. Con fines medicinales se utiliza exclusivamente la corteza, que se arranca a tiras y se debe dejar secar durante todo un año.[1]

PRINCIPIOS ACTIVOS: Antraquinonas, glucósidos como los cascarósidos, heterósidos hidroxiantracénicos, taninos y resinas.[1]

PROPIEDADES: Laxante en dosis bajas y purgante en dosis altas, emético, hipocolesterolemiante. [1]

INDICACIONES: La cáscara sagrada está considerada una de las plantas laxantes más fuertes que se han explorado. Estimula la concentración muscular del intestino grueso y facilita la rápida evacuación de las heces. En dosis moderadas o altas puede comportarse como un purgante. Por ello es preferible no utilizar si no es bajo estricto control médico. Está indicada en estreñimientos ocasionales y persistentes y como una vía de limpieza intestinal previa a las intervenciones quirúrgicas.[1]

PRECAUCIONES: Se debe evitar si ya se están tomando laxantes, en estreñimientos severos, en caso de padecer hemorroides, insuficiencia renal o hepática y durante la menstruación, el embarazo y la lactancia.[1]

POSOLOGÍA: Tomar de 10 a 20 gotas por no mas de 8 días.

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 FLUÍDO

Propiedades Organolépticas:

Apariencia	Líquido
Color	Ámbar
Olor	Herbáceo característico

Propiedades Fisicoquímicas:

Densidad (g/cm^3)	0.99 – 1.0835
Densidad del alcohol	0° GL – 20° GL
pH relativo	4.28 – 5.37
Sólidos totales %	16.05 – 26.50

Ensayo de identidad

Cromatografía de capa fina Planta- Extracto Fluído	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
Escherichia coli	10	NOM-113-SSA1-1994
Salmonella sp.	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