



TEPEZCOHUIE

DATOS GENERALES

NOMBRE CIENTÍFICO	FAMILIA	PARTE EMPLEADA
<i>Mimosa tenuiflora (Willd.) Poiret</i>	Leguminosae	Corteza

DESCRIPCIÓN: Árbol espinoso, de aproximadamente 3 m de alto con las hojas alternas o compuestas de 20 a 40 hojuelas lineares y oblongas, flores blancas pequeñas, en densas espigas largas de 5 a 8cm y frutos en forma de vainas oblongas de 7cm de ancho.¹

HÁBITAT: Originario de México. Habita en clima cálido entre los 50 y los 600msnm. ¹

DISTRIBUCIÓN: Asociada a bosque tropical caducifolio y matorral xerófilo.¹

TOXICIDAD: Leve.¹

FLORACIÓN Y RECOLECCIÓN: Se recolecta la corteza del árbol y se pone a secar a la sombra.¹

PRINCIPIOS ACTIVOS: : De la corteza del tronco se han identificado los triterpenos saponínicos mimonósidos A, B y C; Los esteróles glucósidos de campesterol y estigmasterol, y daucosterol; los alcaloides del indol, 5- hidroxil-triptamina y N-N-dimetil-triptamina.¹

PROPIEDADES: Antibiótica, astringente, cicatrizante. ¹

INDICACIONES: El tepezcohuite se indica para resolver problemas de la piel. Para aliviar granos, heridas y quemaduras.

Se ha detectado actividad antibiótica y estimulante de músculo liso. Activo contra *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*, *Candida albicans*, *Citrobacter freundii*, *Pseudomona aeruginosa*, *Salmonella enteritidis* y *Streptococcus beta-hemolítico*.

Además posee la capacidad de cicatrización.¹

PRECAUCIONES: Se recomienda no sobrecargar la dosis recomendada.¹

BIBLIOGRAFÍA:

1.- <http://www.medicinatradicionalmexicana.unam.mx>

Este producto lo puede encontrar en las siguientes presentaciones:

- ❖ Triturado
- ❖ Polvo
- ❖ Extracto Fluido
- ❖ Extracto Seco

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

(0155) 26032980 y 26032937