

# MENTOLINA

MENTOL - ALCANFOR

## Limón

Ungüento  
Vía de administración: Tópica.

#### FORMULA:

Cada 100 g de ungüento contiene:

Mentol cristal.....	2 g
Alcanfor.....	4 g
Excipientes.....	c.s.

ACCIÓN TERAPÉUTICA: Descongestionante tópico.

#### PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

Grupo farmacoterapéutico: Otros preparados combinados para el resfriado. ATC: R05X.

El mentol proporciona una sensación de enfriamiento mediante la unión a termo-receptores, TRPM8, en el tracto respiratorio, proporcionando la sensación de una respiración más libre. El Mentol y Alcanfor puede desensibilizar algunos receptores irritantes, tales como TRPV1, reduciendo así la sensibilidad de las vías respiratorias y la tos a la irritación asociada al resfriado común. El aceite de Eucalipto también se une al Mentol y a los receptores en las vías respiratorias para aliviar contracciones del músculo liso. El aceite de trementina y el timol tienen propiedades antisépticas; el mentol y el eucalipto proporcionan una sensación de descongestión nasal; el alcanfor, el mentol y el timol suprimen la tos. Esta combinación a su vez ejerce una acción analgésica media sobre la zona de aplicación aliviando los dolores musculares causados por gripes o resfriados comunes.

#### PROPIEDADES FARMACOCINÉTICAS:

La acción de MENTOLINA LIMÓN tiene lugar fundamentalmente por la inhalación de sus vapores; los principios activos ejercen su efecto en la mucosa nasal. Además de actuar a nivel local pueden absorberse por la piel y difundirse ampliamente por el organismo. El alcanfor atraviesa la placenta al ser administrado por vía oral. El alcanfor es hidroxilado en el hígado para dar lugar a metabolitos de hidroxialcanfor, que se conjugan con el ácido glucurónico. Los aceites esenciales atraviesan la barrera hematoencefálica. Los aceites esenciales se metabolizan a nivel del sistema microsomal mediante oxidación y ulterior conjugación glucurónica. Los principios activos se eliminan a través de la orina como glucurónidos y a través de los pulmones en la forma no metabolizada.

#### INDICACIONES:

Alivio temporal de los síntomas de congestión nasal, tos y dolores musculares causados por gripes o resfriados comunes, en adultos y niños desde los 2 años.

#### CONTRAINDICACIONES:

No usar en pacientes con alergia o hipersensibilidad a alguno de los componentes de la formulación. Debido a la presencia de alcanfor no debe ser utilizado en lactantes ni en menores de 2 años.

#### POSOLÓGIA Y MODO DE USO:

Vía tópica.

Adultos y niños desde los 2 años:

Aplicar una fina capa sobre el pecho, el cuello y la espalda, en forma concéntrica y frotar suavemente para que sea absorbido por la

piel. Repetir hasta 3 veces al día, a menos que el médico indique lo contrario. Llevar ropa holgada para facilitar la inhalación de los vapores.

#### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

Para uso externo. No aplicar en heridas o piel dañada. Evitar el contacto con ojos, boca, mucosas y genitales. No aplicar en las fosas nasales de niños. Si persiste la fiebre o los síntomas de resfrío por más de 3 días, consultar a su médico. Se debe controlar la administración en pacientes ancianos. Mantener fuera del alcance de los niños por peligro de ingestión. Suspender el uso de este medicamento si causa irritación excesiva de la piel. No ingerir. Pacientes con antecedentes de convulsiones, enfermedades respiratorias o hipersensibilidad pronunciada de las vías respiratorias incluida el asma. No usar cuando la tos es persistente o crónica como ocurre con el tabaquismo, asma o enfisema, o si la tos se acompaña de flema excesiva.

Uso durante el embarazo y la lactancia: El alcanfor atraviesa la placenta, por lo que este medicamento no debe utilizarse durante el embarazo. No aplicar sobre el pecho de la madre durante el período de lactancia, debido al riesgo teórico del reflejo de apnea en el lactante durante la lactancia cerca de la zona de aplicación.

#### **Advertencias sobre excipientes:**

Este medicamento puede producir reacciones locales en la piel (como dermatitis de contacto) porque contiene lanolina.

Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas: Este producto no interfiere en la capacidad para conducir vehículos o utilizar máquinas.

Restricciones de Uso: Hipersensibilidad a los principios activos o algún excipiente. Niños menores de 2 años.

#### **INTERACCIONES CON MEDICAMENTOS Y ALIMENTOS:**

No se ha notificado ninguna.

#### **REACCIONES ADVERSAS:**

En forma aislada, se ha reportado alergia caracterizada por prurito y eritema, enrojecimiento, dermatitis alérgica; irritación ocular por inhalación. La aplicación nasal tópica prolongada en niños ha provocado colapsos y desórdenes respiratorios, siendo la apnea el síntoma más característico.

#### **SOBREDOSIS (SIGNOS, SÍNTOMAS, CONDUCTA Y TRATAMIENTO):**

La sobredosis puede causar irritación en la piel.

Mal uso: La ingestión del ungüento puede causar síntomas gastrointestinales como vómitos y diarrea. El tratamiento es sintomático.

Se ha observado intoxicación aguda después de la ingestión accidental, con náuseas, vómitos, dolor

abdominal, dolor de cabeza y vértigo, sensación de calor / sofocos, convulsiones, depresión respiratoria y coma. Los pacientes intoxicados con síntomas gastrointestinales o neurológicos graves deben ser observados y tratados sintomáticamente. No inducir el vómito en caso de ingestión accidental.

#### **RECOMENDACIÓN:**

Ante la eventualidad de una sobredosis, concurrir al Hospital más Cercano, o al Centro Nacional de Toxicología, en Emergencias Médicas, sito en Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós. Tel. 204 800 Asunción – Paraguay.

#### **PRESENTACIÓN:**

Caja: Conteniendo 25 Potes x 10 g

Mantener a temperatura ambiente (15 °C a 30 °C). Conservar en lugar seco.

**VENTA LIBRE EN FARMACIAS**

Elaborado por: Laboratorios Catedral de Scavone Hnos. S.A. - Acceso Norte.

Planta Industrial: Vía Férrea esq. Cándido Vasconsellos. Asunción - Paraguay

Director Técnico: Farm. Jaime Cristóful - Reg. Prof. N° 2.719

SCAVONE HNOS. S.A.

Santa Ana N° 431 c/ Avda. España.

Director Técnico: Q.F. Amílcar Sena - Reg. Prof. N° 4.885

Todo medicamento debe ser mantenido fuera del alcance de los niños.