

# PROSPECTO BRONCOGALEN SPRAY

MEDIDAS: 80 mm x 160 mm (frente & dorso)

FECHA: 07/10/2019

## BRONCO GALEN®

*Cecropia adenopus* (Amba'y) – *Eucalyptus globulus* (Eucalipto) – Miel y Limón

**Expectorante - Fluidificante - Mucolítico -  
Alivia los síntomas de la tos**

Spray Oral

**Fórmula:**

Cada dosis (3 disparos, 0,14 mL) contiene:  
*Cecropia adenopus*.....39,6010 mg.  
(Extracto hidroalcohólico de Amba'y – hojas)  
*Eucalyptus globulus*.....59,3400 mg.  
(Extracto hidroalcohólico de Eucalipto – hojas)  
Excipientes..... c.s.

**Acción Terapéutica:**

Expectorante. Fluidificante. Mucolítico.

**Indicaciones:**

Indicado para las afecciones de la garganta. Útil en el caso de resfriado, gripe y bronquitis. Calma la tos y las irritaciones de garganta. Coadyuvante de la expectoración.

**Contraindicaciones:**

En los casos de reacciones de hipersensibilidad a los componentes de la formulación. En mujeres embarazadas o en período de lactancia.

**Reacciones Adversas:**

No se conocen reacciones adversas en dosis normales.

**Precauciones y Advertencias:**

No se recomienda su administración en mujeres embarazadas ni en período de lactancia. No indicar a niños menores de 2 años y ancianos sin consultar con el médico.

**Mecanismo de Acción:**

-*Cecropia adenopus* (Extracto hidroalcohólico de Amba'y – hojas): Posee acción atesiasmódica del árbol respiratorio, asma de origen cardíaco, hipotensora y antimicrobiana.  
\*Aparato Cardiovascular: La ambaina de la hoja y la cecropina de la corteza del tallo y raíz se comportan como tónicos cardíacos y diuréticos de manera similar a la digoxina, pero sin los problemas tóxicos de esta.  
\*Aparato Respiratorio: Espasmólisis. A partir del extracto fluido de las hojas, se observó una débil acción broncodilatadora por inhibición de las terminales nerviosas del nervio vago. Estudios realizados en humanos, demostraron la efectividad de la decocción de las hojas de *Cecropia adenopus* en el tratamiento del asma.  
\*Actividad Antimicrobiana: Los extractos acuoso y etanólico de la corteza y hojas y el extracto acuoso de la raíz, mostraron actividad inhibitoria frente a *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus*.  
-*Eucalyptus globulus* (Extracto hidroalcohólico de Eucalipto – hojas):  
\*Aparato Respiratorio: La principal actividad de eucalipto se centra a nivel del aparato respiratorio y está en función de su aceite esencial. Otras acciones importantes derivan de su poder antioxidante, hipoglucemiante (hojas) y antimicrobiano. El aceite esencial de eucalipto, ha demostrado en diferentes modelos, tanto por vía oral o inhalatoria, posee actividad expectorante, fluidificante y antiséptica de la secreción bronquial. Esta última cualidad se hace extensiva al aparato urogenital e intestinos, siendo el componente más

activo el eucalipto.

\*Actividad Antimicrobiana: La mayor actividad antimicrobiana evidenciada por diferentes extractos alcohólicos de eucalipto, fue más marcada frente a microorganismos Gram (+) tales como *Bacillus subtilis*, *Bacillus cereus*, *Staphylococcus aureus*.

**Dosificación:**

-Niños mayores de 12 años y Adultos: 1 dosis (3 disparos, 0,14 mL) cada 6 horas, dependiendo de la intensidad del cuadro, de la respuesta al tratamiento o según indicación del médico.

Modo de uso: Agitar el frasco antes de utilizar y aplicar el spray directamente en la cavidad bucal (garganta).

**Interacciones con medicamentos/ alimentos:**

No se conocen interacciones.

**Sobredosificación:**

En casos de sobredosis aguda, se aconseja vaciar el estómago induciendo el vómito o por lavado gástrico, que se podrá realizar tras una ingesta reciente. Ante la eventualidad de una sobredosificación concurrir al Centro Nacional de Toxicología en el Hospital de Trauma Prof. Dr. Manuel Giagni, sito en Avda. Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós, Asunción – Paraguay. Tel. (021) 220 418.

**Condiciones de Conservación:**

Almacenar a temperatura controlada (entre 15°C a 30°C). Mantener fuera del alcance de los niños.

**Presentación:**

Caja conteniendo 1 frasco x 10 mL.

Venta Autorizada por la D.N.V.S. del M.S.P. y B.S.

D.T.: Q. F. Gabriela Enciso  
Reg. Prof. N° 4.671

Venta Libre en Farmacias - Industria Paraguaya



**NATUHERBS®**

LABORATORIOS GALENO S.A. -  
DIVISION NATUHERBS  
Ruta 1 km. 15,200  
San Lorenzo - Paraguay  
Tel.: (+595-21) 583 235  
www.galeno.com.py

COLOR

 Pantone 2272 CP

ARTE & DISEÑO

FIRMA

FECHA: / / HORA: :

DIRECCIÓN TÉCNICA

FIRMA

FECHA: / / HORA: :

COMERCIAL

FIRMA

FECHA: / / HORA: :