

ARKOTOUX® Sirop contient des ingrédients 100 % d'origine naturelle, dont l'activité intrinsèque a été démontrée



Les ingrédients en support de l'activité du sirop ont été soigneusement choisis pour leurs performances dans le traitement symptomatique de la toux et leur sécurité d'usage.

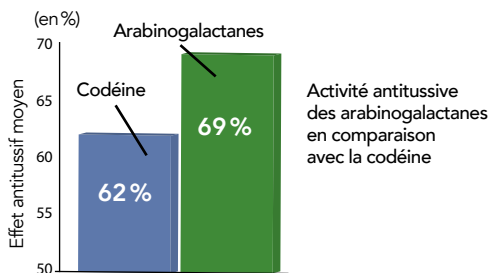
• Les ARABINO GALACTANES

de mélèze (*Larix sp.*) sont des polysaccharides **aux propriétés à la fois adhésives et émoullientes.**



- **Créent une barrière protectrice locale** pouvant limiter le contact entre les irritants et la muqueuse des voies respiratoires supérieures
- **Hydratent le mucus**, le rendant moins visqueux et plus facile à expulser ou à ingérer^(2,3)

Leurs propriétés antitussives ont été comparées à celles de la codéine sur des modèles pharmacologiques⁽⁴⁾.



Étude d'induction du réflexe de toux par inhalation d'aérosol à l'acide citrique :

- Administration orale d'arabinogalactanes ou de codéine (agent supprimeur de la toux le plus efficace en pratique clinique)
- Évaluation de l'activité antitussive des arabinogalactanes en comparaison avec celle de la codéine.

Les arabinogalactanes ont significativement réduit le réflexe de toux *in vivo*.

• Le GLYCÉROL

a des propriétés muco-adhésives et adoucissantes, il hydrate et lubrifie la muqueuse oro-pharyngée, favorisant l'élimination naturelle du mucus⁽⁵⁾.

• Le MIEL

a des propriétés adoucissantes et filmogènes reconnues⁽⁶⁾. Plusieurs études et revues cliniques ont démontré ses performances dans le soulagement des symptômes de la toux⁽⁷⁾.



• L'EXTRAIT DE THYM

a des propriétés antioxydantes⁽⁸⁾ qui renforcent l'effet protecteur contre les agents externes irritants oraux ou pharyngés locaux (pollution de l'environnement, fumée, ...) qui provoquent maux de gorge et toux⁽⁹⁾.



ARKOTOUX® Sirop, une solution naturelle contre la toux sèche et la toux productive⁽¹⁾

Dispositif médical de classe I, par voie orale, à faible index glycémique (< 55), non remboursé

- Enfants de 2 à 5 ans : 1 cuillère à café (5 ml), 1 fois par jour, à distance des repas
- Enfants de 6 à 12 ans : 1 cuillère à café (5 ml), 2 fois par jour, à distance des repas
- Adultes et adolescents de plus de 12 ans : 2 cuillères à café (10ml), 2 fois par jour, à distance des repas



Peut être administré aux femmes enceintes (à partir du 2nd trimestre), aux femmes allaitantes et aux enfants à partir de 2 ans.

Ne pas l'utiliser en cas d'allergie à l'un des constituants et en cas d'intolérance au fructose.

Fabricant : Laboratoires Arkopharma

1. Lire attentivement les instructions d'utilisation et les précautions d'emploi figurant sur la notice du produit. • 2. Nosalova, 2013 • 3. Sivova, 2016 • 4. Raja, 2014 • 5. Eccles, 2017; Mukherjee, 2017; Parihar, 2011; Gurgel Adeodato Vieira, 2010; OMS, 2001 • 6. Parihar, 2011; OMS, 2001 • 7. Paul, 2007; Shadkam, 2010; Cohen, 2012; Oduwale, 2014 • 8. Test ORAC BM161108, Laboratoires Arkopharma, 2017; Haraguchi, 1996; Chizzola, 2008; Buyukbalci, 2008; Rahman, 2006 et 2012 • 9. Renner, 2012