



BIODELYANCE

Listérine

Listerine fut inventé au 19^{ème} siècle comme un puissant antiseptique chirurgical. Il fut vendu plus tard, sous sa forme distillée, comme un nettoyant pour sol. Mais les ventes ne décollèrent qu'à partir des années 1920, quand il fut reconnu comme une solution à la mauvaise haleine.

Listerine utilisa pour sa publicité l'image de jeunes hommes et femmes, désespérés, désireux de se marier mais dégoûtés par l'haleine de l'autre.. Avant cela, la mauvaise haleine n'était pas conventionnellement considérée comme catastrophique mais Listerine modifia cette perception. En seulement sept ans, la compagnie fit passer son chiffre d'affaires de 115 000 \$ à plus de 8 millions de dollars.

Alors remède ou opportunité commerciale ?

Les ingrédients actifs listés sur la bouteille de Listerine sont le menthol, le thymol, le salicylate de méthyle, et l'eucalyptol.

L'éthanol, toxique pour les bactéries était concentré à 40 % ou plus, il est à présent à 21,6 % dans les formules parfumées et à 26,9 % dans la formule originale.

La Listerine est suspectée de développer les cancers de la bouche, à cause de la présence d'éthanol dans le mélange.

Les effets de l'éthanol sur la santé sont observés chez les consommateurs excessifs de boissons alcoolisées : nausées, vomissements, vertige, voire paralysie respiratoire. Au-delà des symptômes d'ébriété constatés à court terme, la consommation excessive et régulière d'alcool s'est révélée dangereuse pour la santé à moyen ou long terme.

De fait, les toxicologues et les épidémiologistes ont acquis une bonne connaissance des effets et des mécanismes de l'éthanol par ingestion. Cirrhose du foie, cancers, troubles du système nerveux, syndrome d'alcoolisation fœtale sont les pathologies les plus graves provoquées par la consommation excessive de boissons alcoolisées (INSERM, 2001).

Il est également reconnu que l'inhalation de vapeurs d'éthanol et le contact cutané peuvent être une source d'irritation locale.

Les effets de Listerine durent pendant 12 heures et ce produit ne convient néanmoins pas aux enfants de moins de 12 ans ???

Des bains à base d'huiles essentielles pour les adeptes des bains de bouche seront beaucoup plus sains pour votre bouche...