

Bristol-Myers Squibb est une des sociétés leader au monde dans la recherche, le développement et la fabrication de produits pharmaceutiques.



Bristol-Myers Squibb Company

« BMS a implanté la Langue Electronique Astree développée par Alpha MOS dans nos services de recherche analytique à New Brunswick (New Jersey). Après le succès de plusieurs études de faisabilité, de nombreuses autres expériences ont été conduites et des résultats qualitatifs et quantitatifs ont été obtenus.

Les applications ayant un intérêt particulier pour nous concernent la mesure d'amertume et les effets de masquage de goût. La Langue Electronique fournit plusieurs avantages grâce à une mesure objective de l'amertume. En effet cet instrument permet de réduire l'utilisation de panels humains et toutes les difficultés associées à cette utilisation : risque lié à la santé, fatigue des goûteurs, goût désagréable des composés et le manque de standardisation.



*Dr. Ruben Lozano, B.M.S., chercheur en R&D  
Service analytique  
Dr. Sandrine Isz, Alpha M.O.S.*

Grâce à la langue électronique, des mesures objectives des attributs du goût et particulièrement l'amertume peuvent être réalisées pour des composés actifs approuvés ou non par la FDA. »