

dans un premier chapitre nous reportons les résultats de nos mesures de pression de vapeur et d'enthalpie d'excès de mélanges binaires liquides de composés insaturés (alcynes) avec des composés oxygénés (alcools, éthers) ou de composés aliphatiques saturés (n- alcanes).

le second chapitre est consacré au traitement théorique des résultats expérimentaux précédents, à l'aide des modèles cités plus haut. Nos résultats sont interprétés en termes d'interactions moléculaires. L'influence de la position de la triple liaison dans l'alcyne ainsi que l'effet de chaîne de l'alcool et de l'alcanes, sur l'enthalpie libre d'excès et l'enthalpie d'excès sont examinés .