



**Figura 1.** Variação de entalpia devida à mistura para o par ácido sulfúrico (1) e água em fase líquida a 298,15 K e pressão atmosférica. Símbolos: dados experimentais; linha contínua: modelagem com a equação

$$\Delta_{mis}H = x_1x_2(42,675x_1 - 76,078) \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$$