

正辛醇-二甲基甲醯胺-聚偏二氟乙烯三成分系統相圖之研究

正辛醇-二甲基甲醯胺-結晶性聚偏二氟乙烯三成分系統中,其液-液分相線受到結晶行為之影響而無法直接地觀察得到;故利用結晶實驗數據計算三成分彼此之相互作用參數,再推衍出其液-液分相線。並以另一類似的非結晶性共聚合物之液-液分相線的實驗結果作為參考。