

# Desidratação a frio

A desidratação a frio também conhecida como liofilização, é utilizada para preservar um material perecível ou para tornar o material de um medicamento mais conveniente para transporte. Funciona através da congelação do material e, em seguida, permite que a água congelada do material mude diretamente da fase sólida para a fase gasosa sem passar pela fase líquida intermédia.