

SEPARACIÓN DE MEZCLAS



Se utiliza para separar mezclas homogéneas formadas por un sólido y un líquido. Se evapora el componente líquido y queda el sólido. Se emplea en las salinas.

Evaporación



Sirve para separar mezclas heterogéneas formadas por un sólido y un líquido o por dos sólidos con distinto tamaño. Se realiza utilizando filtros o cribas.

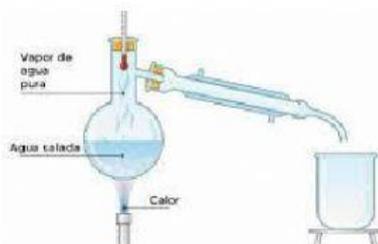
Decantación



El vapor se recoge y se condensa. Sirve para separar disoluciones de sólidos en líquidos y de líquidos con distintas temperaturas de ebullición.

Por ejemplo, al destilar el agua del grifo, se consigue agua destilada, sin las sales.

Destilación



Se utiliza para separar mezclas heterogéneas de sustancias con distinta densidad.

Los embudos de decantación, por ejemplo, se emplean para separar líquidos con distinta decantación.