

RELACIONAMOS NUESTRAS MEZCLAS



AGREGADOS

- Formados por partículas sólidas.
- Las partículas pueden ser grandes y observables a simple vista. Por ejemplo:



SUSPENSIONES

- Formadas por partículas sólidas que se dispersan en los líquidos.
- Cuando la mezcla se deja en reposo, los componentes se separan en fases. Por ejemplo:

COLOIDES

- Sus componentes no se pueden observar a simple vista.
- Las partículas sólidas son muy pequeñas.
- Las partículas tienen poca masa, las cuales no se separan aun en reposo. Por ejemplo:



- Este método se usa para separar un elemento en estado sólido de otro en estado líquido.
- Se pasa la mezcla por un papel filtro, los elementos sólidos quedan retenidos y los líquidos pasarán a través del papel.

- Permite la separación de mezclas homogéneas con componentes sólidos de diferentes tamaños.
- El tamiz retiene las partículas de mayor tamaño.

- SPermite separar una solución de un elemento en estado sólido y otro en estado líquido.
- Empieza al colocar la solución en un recipiente y calentar, se evapora todo el líquido y queda solo el elemento en la base del recipiente.

TAMIZACIÓN

FILTRACIÓN

EVAPORACIÓN



