

Hilo 1: ¿Qué convierte una mezcla en una reacción química?

No todas las mezclas son reacciones químicas. Una reacción química se da cuando las sustancias se mezclan y se transforman en otras, con propiedades distintas, y no se puede revertir fácilmente.

Mezcla

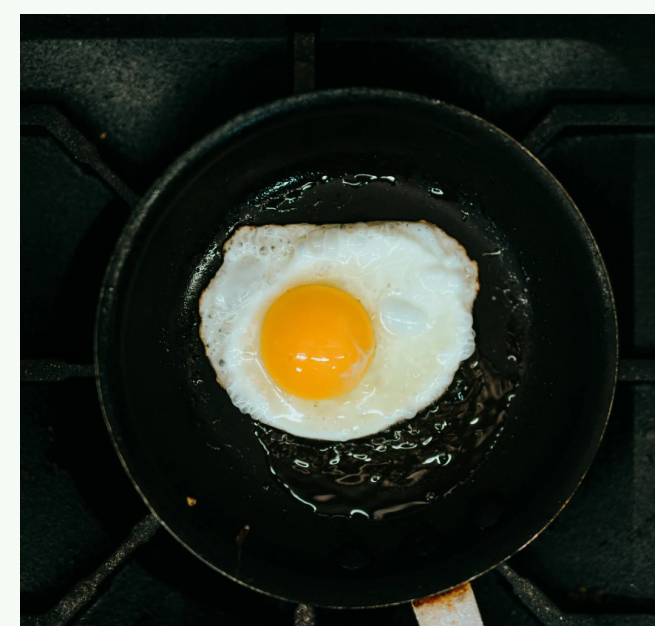


Se disuelve pero sigue siendo sal.

No se forma otra sustancia.

Se puede separar evaporando el agua.

Reacción



Cambia el color y textura.

Se forman sustancias nuevas.

No se puede volver a huevo crudo.

Dato curioso

Respirar es una reacción química.

Nuestro cuerpo usa oxígeno y nutrientes para producir energía todo el tiempo.