

**English**

**Spanish**

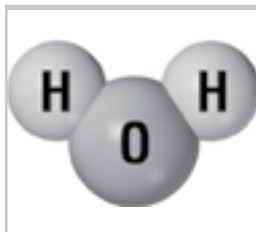
**Main Idea** 5 PS 1.f  
**Chemical combinations produce compounds that can be identified by their properties.**

**Idea principal** 5 PS 1.f  
**Las mezclas químicas producen compuestos que se pueden identificar por sus propiedades.**



**Compounds** are formed and broken down by chemical changes. (pp. 390–391)

Los **compuestos** se forman y descomponen mediante cambios químicos. (págs. 390 y 391)



**Chemical formulas** show the composition of compounds. Compounds can be identified by their properties. (pp. 392–395)

Las **fórmulas químicas** muestran la composición de los compuestos. Los compuestos se pueden identificar por sus propiedades. (págs. 392 a 395)



**Hydrocarbons** are examples of compounds that make our lives easier. (p. 396)

Los **hidrocarburos** son ejemplos de compuestos que facilitan nuestras vidas. (pág. 396)