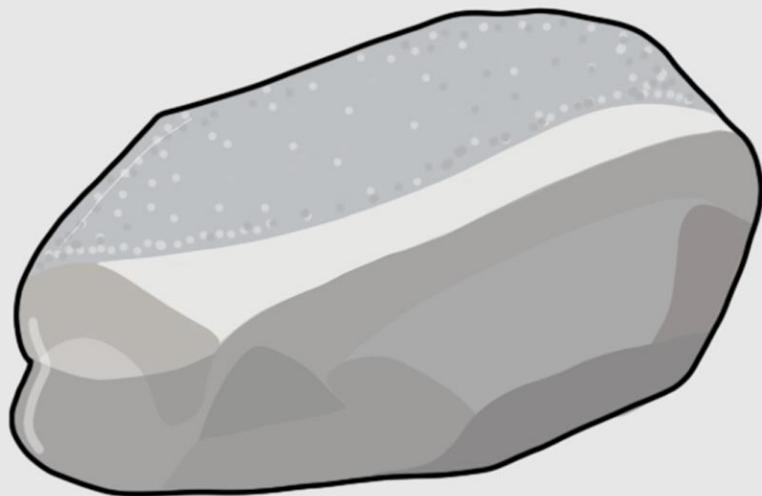


Kaolinite

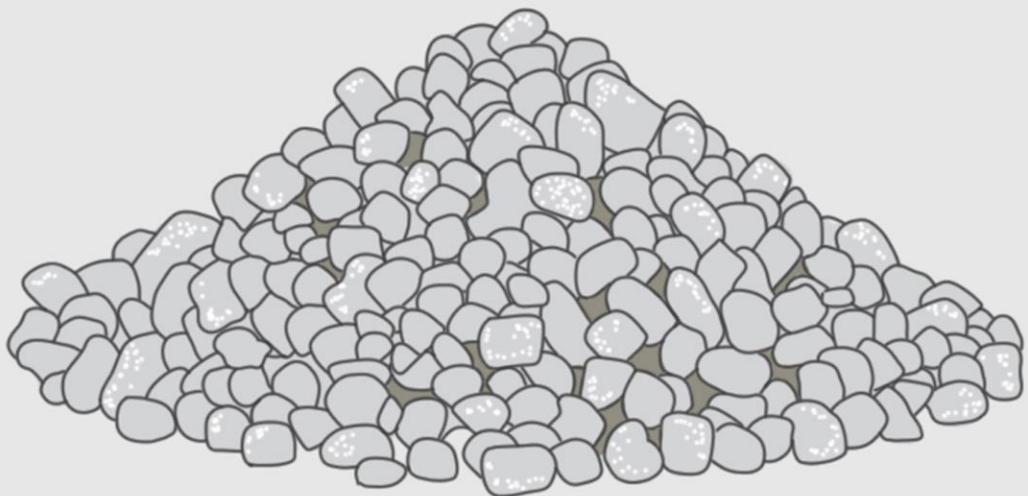
[$\text{Al}_2(\text{Si}_2\text{O}_5)(\text{OH})_4$]



Kaolinite is a silicate mineral which is typically pearly or dull white in color. It was named in 1637 after a Chinese village called “Gaoling”, which translates to “high ridge”. When a rock has a high percentage of kaolinite, it is called Kaolin or china clay

La caolinita es un mineral silicato que es normalmente nacarado o mate, y blanco en color. Fue nombrado en 1637 en honor a una villa china llamada “gaoling”, lo cual se traduce a “cresta alta”. Cuando una piedra tiene un gran porcentaje de caolinita, se llama caolín, o arcilla de china.

Kaolin



Kaolin can be washed up for commercial use. EPK Kaolin is mined and processed in Edgar, Putnam County, Florida.

Kaolin is extracted by using a high-pressure stream of water to take clay and sand from a bank into a lake. This is then pumped, and a screen is used to separate the clay and the sand. This china clay, or kaolin, can be used to make products like china cups.

El caolín puede ser lavado para uso industrial. El caolín EPK es minado y procesado en el condado Edgar, en Florida. El caolín es extraído usando agua a alta presión, lo cual mueve la arena y arcilla de un banco a un lago pequeño. Luego, es bombeada y una pantalla es utilizada para separar la arcilla y la arena. Esta arcilla de china, o caolín, es utilizada para hacer productor como tazas de china.