

थोरियम

Th

90

232.038



नूक्लिअर पावर



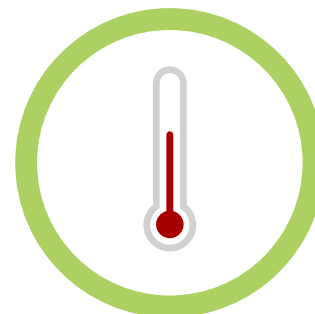
थोरियम का उपयोग परमाणु ईंधन के रूप में किया जा सकता है; थोरियम रिएक्टर का निर्माण कई देशों में किया जा रहा है।

गैसलाइट



थोरियम डाइऑक्साइड ( $\text{ThO}_2$ ) गरम करने पर चमकता है। इसका उपयोग गैसलाइट्स में किया जाता था, जो विद्युत् प्रकाश से पहले सड़कों पर उपयोग होती थीं।

क्रूसिबल्स



$\text{ThO}_2$  का गलनांक किसी भी ऑक्साइड ( $3300^\circ\text{C}$ ) की तुलना में अधिक होता है और इसका उपयोग उच्च तापमान वाले क्रूसिबल्स में किया जाता है।