

PROTACTINIUM

Pa

91

231,036



SELTEN

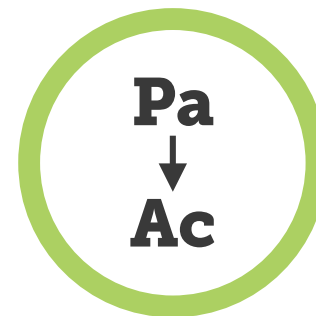


Protactinium ist selten, giftig und hochradioaktiv. Folglich wird es außerhalb der Forschung kaum verwendet.

GEOLOGISCHE
DATIERUNG

Protactinium-231 wird in der Geologie zur radiometrischen Datierung von Sedimenten eingesetzt, die bis zu 175.000 Jahre alt sind.

NAME



Der Name Protactinium bedeutet „Vorläufer von Actinium“. Actinium ist eins seiner radioaktiven Zerfallsprodukte.