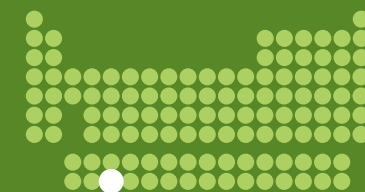


# #91



## PROTACTINIUM

# Pa

91

231,036



### RARE



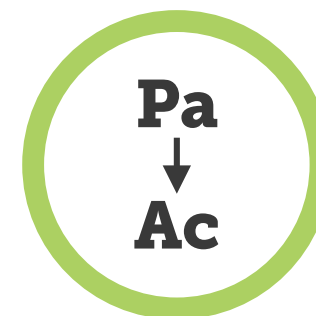
Le protactinium est rare, toxique et hautement radioactif. En conséquence, il est peu utilisé en dehors de la recherche.

### DATATION GÉOLOGIQUE



Le protactinium-231 est utilisé en géologie pour la datation radiométrique de sédiments qui ont jusqu'à 175 000 ans d'âge.

### NOM



Protactinium signifie 'précurseur de l'actinium' – un de ses produits de désintégration radioactive étant l'actinium.