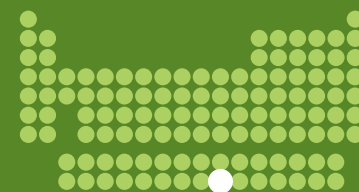


#97



BERKELIO

Bk

97

[247]



PRODUCCIÓN



El berkelio se produce en reactores nucleares especiales. En varios meses apenas se producen miligramos.

BREVE



La semivida de su isótopo Bk-249, el más común, es de 330 días. Se desintegra en californio 249.

OBJETIVO



El berkelio se utiliza como objetivo para sintetizar elementos más pesados, en concreto bombardeándolo con iones de otros elementos.