



प्रोमीथियम

Pm

61

[145]



दुर्लभ



प्राकृतिक रूप से प्रोमीथियम की केवल छोटी मात्रा बनती है; इसकी खोज इसे कृत्रिम रूप से उत्पादित करने पर ही हुई थी।

परमाणु बैटरियाँ



प्रोमीथियम-147 का उपयोग परमाणु बैटरियों में किया जा सकता है, 1970 के बाद के दशक के दौरान पेसमेकरों में इसका परीक्षण किया गया था।

स्टार संश्लेषण



यह पता चला है कि स्टार अपनी सतह के पास HR465 (एंड्रोमेडा में) प्रोमीथियम को निर्मित करता है।