



## EUROPIUM

Eu

63

151,964



## BANKNOTEN



Fluoreszierende Europiumverbindungen sind ein Sicherheitsmerkmal in Euro-Banknoten zur Bekämpfung von Fälschungen.

## BILDSCHIRME



Europium-Verbindungen werden als rote Leuchtsubstanzen in CRT-Fernsehgeräten und Telefonbildschirmen verwendet.

## GLÜHBIRNEN



Energiesparlampen werden kleine Mengen Europium zugesetzt, um ein wärmeres Licht zu erzeugen.