

**KERNREAKTOREN**

Californium-252 ist ein starker Neutronenemitter und kann als Neutronen-Startquelle für Kernreaktoren verwendet werden.

ÖLQUELLEN

Californium wird in Neutronen-Feuchtemessern verwendet, um Wasser- und Erdölschichten in Ölquellen zu finden.

FLUGZEUGE

Californium wird in der Neutronenradiographie zur Erkennung von Korrosion an metallischen Flugzeugteilen eingesetzt.