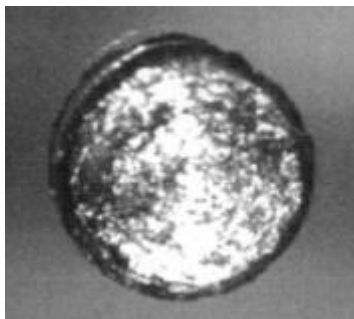




## [Chemie](#) > [Periodiek systeem](#) > **Californium ( Cf )**

Benaming van Californium in het Engels is Californium en in het Duits Californium.

- [Elementgroep Actiniden \(12\)](#)
- [Periode 7](#)
- **Kristalstructuur:**



### **Overige elementeigenschappen**

Kijk voor uitleg over de verschillende eigenschappen op [Scheikunde](#)

- Atoomnummer: 98
- Massa: 251
- Dichtheid: 15,1
- Smeltpunt: 900
- Kookpunt:
- Atoomstraal: ?
- Elektronegativiteit: 1,3
- Vanderwaalstraal:
- Covalente straal:
- Ionstraal: 6,2817
- Ionisatiepotentiaal: 62.817
- Uittreedarbeid: ?
- Soortelijke warmte: ?
- Warmtegeleidbaarheid: 0.1
- Verdampingswarmte: ?
- uitzettingscoefficient: ?



- Elektrisch geleidingsvermogen: ?
- Ionisatie-energie: 6,2817

### **Jaar van ontdekking: 1950**

Door

- [Seaborg, Glenn T.](#)

Citeer dit artikel als: Brouwers, C.I.J. (2011) Scheikundig element Cf - Californium. *GEolution*. <https://www.geolution.nl/science/scheikunde-element-cf.htm>