



## TERBIUM

Tb

65

158,925



## SONARSYSTEME



Terfenol-D, eine Terbiumlegierung, verändert in Magnetfeldern die Form und wird in Sonarsystemen und Sensoren der Marine eingesetzt.

## GRÜNES LICHT



Grüne Terbiumleuchtstoffe liefern das grüne Licht in vielen Bildschirmen und werden für dreifarbige Beleuchtungen verwendet.

## TRIBOLUMINESZENT



Einige Terbiumverbindungen sind tribolumineszent (emittieren Licht, wenn ihre Bindungen gebrochen werden). Sie könnten in Sensoren eingesetzt werden.