

कोबाल्ट

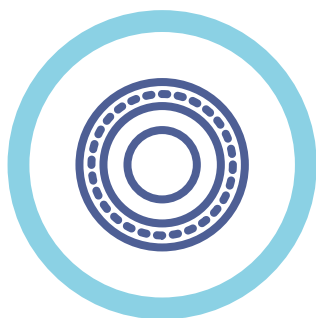
Co

27

58.933

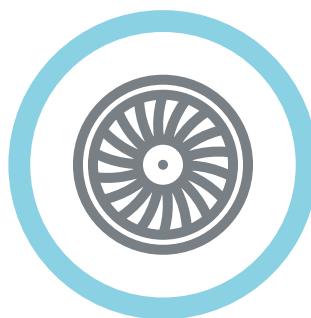


रंगद्रव्य



कोबाल्ट ब्लू नीले रंग का रंगद्रव्य है, जिसका पेंट में और चीनी बरतनों में रंग के कर्मक के रूप में उपयोग किया जाता है।

जेट इंजन



कोबाल्ट की मिश्रधातुएँ उच्च तापमान में मज़बूती बनाए रखने के साथ जंग रोधक होती हैं। इनका जेट इंजन में उपयोग किया जाता है।

जीवाणुनाशन



रेडियोएक्टिव कोबाल्ट-60 का उपयोग चिकित्सा उपकरणों को कीटाणुहीन करने के लिए किया जाता है, और इसका इस्तेमाल खाद्य विकिरण के लिए भी किया जाता है।