

Title (en)

Alloy for ornamental purposes.

Title (de)

Legierung für Schmuckzwecke.

Title (fr)

Alliage pour objets de parure.

Publication

**EP 0267318 A2 19880518 (DE)**

Application

**EP 86115798 A 19861113**

Priority

EP 86115798 A 19861113

Abstract (en)

Hitherto known alloys for producing jewellery, especially based on gold and platinum, are expensive. Cheaper known silver alloys are not resistant to tarnishing. An alloy based on palladium with additions of metals from groups 3 to 6 of the periodic system of the elements is proposed as a fully equivalent substitute for these expensive jewellery alloys.

Abstract (de)

Die bisher bekannten Legierungen zur Herstellung von Schmuckwaren, insbesondere auf der Basis von Gold und Platin, sind teuer. Billigere bekannte Silberlegierungen sind nicht anlaufbeständig. Die Erfindung schlägt eine Legierung auf der Basis von Palladium mit Zusätzen von Metallen der 3. bis 6. Periode des periodischen Systems der Elemente als vollwertigen Ersatz für diese teuren Schmucklegierungen vor.

IPC 1-7

**C22C 5/04**; **A44C 27/00**

IPC 8 full level

**A44C 27/00** (2006.01); **C22C 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A44C 27/003** (2013.01); **C22C 5/04** (2013.01)

Cited by

CN110106388A; DE102009059046A1; RU2606679C2; DE102014016723A1; RU2502815C1; DE102009022357A1; DE102013004052A1; IT201700014377A1; EP3040790A1; GB2550146A; GB2408269A; GB2408269B; US2017241004A1; US10206465B2; WO2016074796A1; WO2018146623A1; WO2010133555A1; WO2016107752A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0267318 A2 19880518**; **EP 0267318 A3 19890111**

DOCDB simple family (application)

**EP 86115798 A 19861113**