

Esta aleación cumple las normas ISO 22674/tipo 3 e ISO 9693-1. Se puede utilizar como soldadura dental según la norma ISO 9333.

### 1. Composición

Au + metales del grupo Pt	80.10%
Au	75.10%
Ag	18.90%
Pd	5.00%
Sn	1.00%

### 2. Propiedades Físicas

Intervalo de fusión	1040-1120°C
Color	amarillo pálido

### 3. Propiedades Mecánicas

Requirements by ISO 9333 :2006

Rm > 250 Mpa or > 0.2% proof stress of the weakest of the parts

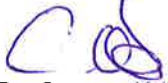
Corrosion: no visible reaction on the surface of the brazed and tested sample

### 4. Certificación

Esta aleación cumple las normas ISO 22674/tipo 3 e ISO 9693-1. Se puede utilizar como soldadura dental según la norma ISO 9333.

Manufactura, embalaje y entrega estan constantemente controladas según los estándares de las directrices de calidad ISO 9001 y ISO 13485.

**Cendres+ Métaux SA**



Dr. Carmen Krüger  
Head of Materials Development



Dr. Flavio Campana  
Head of Material Testing