

Questa lega corrisponde alle norme ISO 22674/tipo 3 e ISO 9693-1. Può essere utilizzata come saldatura dentale secondo la norma ISO 9333.

1. Composizione

Au + metalli gruppo Pt	80.10%
Au	75.10%
Ag	18.90%
Pd	5.00%
Sn	1.00%

2. Proprietà fisiche

Intervallo di fusione	1040-1120°C
Colore	giallo pallido

3. Proprietà meccaniche

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. Certificazione

Questa lega corrisponde alle norme ISO 22674/tipo 3 e ISO 9693-1. Può essere utilizzata come saldatura dentale secondo la norma ISO 9333.

Produzione, imballaggio e distribuzione sono controllati secondo il sistema di qualità (ISO 9001 e ISO 13485).

Cendres + Métaux SA



Dr. Carmen Krüger
Head of Materials Development



Dr. Flavio Campana
Head of Material Testing