

Diese Legierung entspricht den Normen ISO 22674/Typ 2 und ISO 9693-1. Sie kann als Dental-Lot gemäss der Norm ISO 9333 eingesetzt werden.

1. Zusammensetzung

Au + Pt - Metalle	82.40%
Au	80.00%
Ag	16.90%
Pt	2.40%
Zn	0.70%

2. Physikalische Eigenschaften

Schmelzintervall	1020-1070°C
Farbe	gelb

3. Mechanische Eigenschaften

Anforderung der ISO 9333: 2006

Zugfestigkeit > 250 Mpa oder > 0.2% Dehngrenze des schwächsten der Teile

Korrosion: Prüfung des gelöteten Prüfkörpers ergibt keinen sichtbaren Beweis einer Reaktion

4. Zertifizierung

Diese Legierung entspricht den Normen ISO 22674/Typ 2 und ISO 9693-1. Sie kann als Dental-Lot gemäss der Norm ISO 9333 eingesetzt werden.

Herstellung, Verpackung und Vertrieb erfolgen unter ständiger Überwachung gemäss Qualitätsmanagement nach ISO 9001 und ISO 13485.

Cendres + Métaux SA



Dr. Carmen Krüger

Head of Materials Development



Dr. Flavio Campana

Head of Material Testing