

	<b>PRODUKTHAUPTAKTE DENTALLEGIERUNGEN</b>	<b>Dokument-Nr.:</b> Biother Lot 8	<b>Seite:</b> 1 von 1
	<b>LEGIERUNGSDATENBLATT</b>	<b>Revisionsstand:</b> 6/20.03.2020	

Legierung: **Biother Lot 8**

**CE 0123**

<b>Typ:</b>	Dentalot nach DIN EN ISO 9333 Zahnheilkunde - Hartlote
<b>Farbe:</b>	gelb

<b>Indikationen:</b>	Vor-Brand-Lot
	Vor-Brand-Lot LFC- Legierungen •
	Nach-Brand-Lot
	Nach-Brand-Lot LFC- Legierungen
	Verbindungslot Gusslegierungen
	Verbindungslot NEM/EM-Legierungen

<b>Zusammensetzung:</b>	Au	76,00
(Massenanteile in %)	Pt	2,90
	Ir	0,10
	Ag	10,00
	Cu	6,00
	Zn	5,00

<b>Technische Daten:</b>	Arbeitstemperatur in °C	880
	Schmelzintervall in °C	820 – 880

Zur Verwendung des Lots entsprechend den Indikationen sind die Schmelzintervalle der zu verlötenden Legierungen, sowie die Temperaturverträglichkeit mit der verwendeten Keramik zu beachten.