

LASERNIUM NH

レーザーニウムNH

パーシャルデンチャーに求められる 伸びと硬さの両立



用途：パーシャルデンチャー、金属床

- 優れた粘靱性と硬度を兼ね備えたコバルトクロム合金。
- 硬さだけではなく適度に弾性があるためパーシャルデンチャーに最適です。
- レーザーニウムNKと比べて強度が高く、伸び・引張り強さも高めに設定されています。

- 鑄巣が入りにくい。
- 引け巣が入りにくい。

<組成>

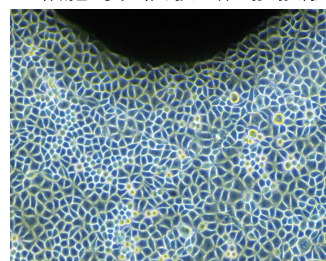
Co	Cr	Mo	W	その他
61.9%	25.0%	7.3%	5.2%	0.6%

<物性的性質>

耐力(測定値)	652MPa
伸び(測定値)	9.4%
引張り強さ(測定値)	810MPa
液相点	1400℃
固相点	1350℃
ビッカース硬さ	390HV

形態	内容量	希望標準価格
インゴット	1kg	¥39,000(税別)

■細胞毒性試験：(直接接触法)



金属と細胞の接触部での細胞毒性は認められませんでした。
上部(黒い部分)が金属試料
下部(敷石状)が細胞
(写真提供：大阪歯科大学 歯理工学講座)

●ご使用前に必ず製品の添付文書をお読みください。●標準価格は2019年3月21日現在の価格で消費税等は含まれていません。

医療機器認証番号 223AKBZX00181000 管理医療機器 クラスⅡ **MADE IN JAPAN**

販売元

セレクト株式会社

〒543-0011 大阪市天王寺区清水谷町19-10
Tel. (06) 6765-0691(代) Fax. (06) 6765-0690

製造販売元

株式会社
日本歯科金属

〒595-0024 大阪府泉大津市池浦町5丁目13-30
Tel. (0725) 51-7786 Fax. (0725) 33-8870