

LASERNIUM NK

レーザーニウムNK インゴット/ショット

作業性の良い適度な硬さと粘靱性



用途： 鑄造床・クラスプ・バー用

- 白く明るい金属で美しい光沢のある面が容易に得られます。
- 弾性回復力に優れているため細いクラスプでも安心してご使用いただけます。
- 湯流れが良いため、複雑な形態の維持装置も鑄造が容易です。
- 鑄造スタイル(アーク/高周波/酸素ガス等)を選びません。

＜組成＞

| Co | Cr | Mo | その他 |
|-------|-------|------|------|
| 60.7% | 31.0% | 6.5% | 1.8% |

| 形態 | 内容量 | 形状 | 希望標準価格 |
|-------|-----|-----|-------------|
| インゴット | 1kg | 6g片 | ¥28,000(税別) |
| ショット | 1kg | 粒状 | ¥28,000(税別) |

＜物理的性質＞

| | |
|------------|--------|
| 耐力(測定値) | 550MPa |
| 伸び(測定値) | 8% |
| 引張り強さ(測定値) | 740MPa |
| 液相点 | 1390℃ |
| 固相点 | 1290℃ |
| ビッカース硬さ | 350HV |

■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なかった。
 上部(黒い部分)が金属試料
 下部(敷石状)がL株細胞
 (写真提供:大阪歯科大学 歯科理工学講座)

医療機器認証番号 222AKBZX00062000 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