

歯科材料（09）歯科用研削材料
一般医療機器 歯科用ゴム製研磨材 JMDN コード : 70903000

G セラグロス

【形状、構造及び原理等】

1. 形状・構造

以下の通り

CA 用

形状			
製品コード	LS9871M	LS9873M	LS9873F
タイプ	ミディアム		ファイン

HP 用

形状			
製品コード	LS9876M	LS9877M	LS9878M
タイプ		ミディアム	
形状			
製品コード	LS9876F	LS9877F	LS9878F
タイプ		ミディアム	ファイン

2. 原材料

作業部 : ポリウレタン、ダイヤモンド砥粒、二酸化ケイ素
シャンク部 : ステンレススチール

3. 包装

単品 : 2 本 / 包

チェアサイドキット : CA 用 3 種 各 1 本 / 包

ラボキット : HP 用 6 種 各 1 本 / 包

【使用目的又は効果】

本品は、ゴム系の基材に、ダイヤモンド砥粒を研磨材として用いた歯科用研磨材である。

* 【使用方法等】

- 1) 使用前に本品が滅菌済かを確認すること。（オートクレーブ滅菌可。乾燥工程含む、134°C以下厳守。）
- 2) 歯科用電気駆動装置等に装着し試運転を行い、振れがないことを確認する。
- 3) 振れがなければ、研削、研磨を行う。

製品コード	推奨回転数	最大回転数
LS9871M	7,000~10,000rpm	20,000rpm
LS9873M	10,000~12,000rpm	15,000rpm
LS9873F		
LS9876M		
LS9876F		
LS9877M	7,000~12,000rpm	20,000rpm
LS9877F		
LS9878M		
LS9878F		15,000rpm

[使用方法等に関する使用上の注意]

- ・指定の最大回転数を超えて使用しないこと。
- ・損傷、変形（錆、表面キズ、曲がり、汚染）等のあるものは使用しないこと。

- ・使用前に試運転を行い、振れがないことを確認すること。
- ・歯科用電気駆動装置等の取扱説明書に従い、バーを確実に奥まで装着したことを確認してから使用すること。
- ・ヘッド形状によっては、折れたり、曲がったりすることがあるので、無理な角度、過度な加圧での使用は避けること。
- ・安全の為に、保護眼鏡を使用すること。
- ・作業中に異常音が発生したり、激しく振動するような場合、破損が疑われる場合は直ちに作業を停止すること。
- ・本品は高速回転で使用されるため、使用中に破折する可能性があるので十分に注意すること。

* 【使用上の注意】

1. 本品の使用により、感作又はアレルギー反応が現れる可能性があるので、患者に異常を認めた場合は直ちに使用を中止し、専門医の診察を受けさせること。
2. 器具に対して、形状変更・打刻（刻印）等の二次加工やヒーティングを行うことは破損の原因となるので絶対に行わないこと。
3. 素材のステンレススチールは鉄に対して錆び難い金属であるが、使用方法、環境によっては腐食（錆び）することがある。

【保管方法及び有効期間等】

1. 粉塵や化学製品を避け、清潔な場所に保管すること。
2. 「もらいさび」を防ぐため、十分に水分を拭き取り、錆びている器具と一緒にしないこと。
3. 保管中、損傷しないように注意すること。

* 【保管・点検に係る事項】

- 1) 使用前使用後は破損。ヒビ、先端及び軸部のキズ、大きな腐食等がないか確認すること。これらがある場合は使用を中止すること。
- 2) 洗浄、滅菌について
[洗浄]
使用後は防錆洗浄剤を用いて洗浄すること。洗浄後は十分な水量で洗浄剤を洗い流し、乾燥させること。
※超酸化水（超酸性水）等は、金属を腐食させることがあるので、使用しないこと。
※クレンザー（磨き粉）、金ブラシ、金属ワールは錆び、キズの原因となるので使用しないこと。
※洗浄後は、腐食防止のために直ちに乾燥すること。
[滅菌]
オートクレーブ等で滅菌を行うこと。【オートクレーブ温度、乾燥工程含む、134°C以下厳守。】
- 3) [その他]
・洗浄・滅菌にはできるだけ精製水を使用すること。水道水を使用すると塩素イオンの影響で器具が腐食する（錆びる）ことがある。
・洗浄・滅菌後の器具は水分を除去し、十分乾燥させてから保管すること。水分が付着したまま長時間放置すると錆び、変色の原因となることがある。

** 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者 : 株式会社歯愛メディカル
住所 : 石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者 : JOTA AG (ジョタ エージー社)
製造国 : スイス