

## MSコート F

### \*【禁忌・禁止】

本材に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと(使用上の注意の項参照)。

### 【形状・構造及び原理等】

以下の構成成分があり、記載の成分を含有します。

構成成分	性状	組成
MSコート F	液体	メタクリル酸メチル/スチレンスルホン酸共重合体、 しゅう酸、水、ふっ化ナトリウム

付属品: フェルトホルダー、フェルトチップ、プラスチックダッペン、  
綿球(圧縮綿球)

### 【原理】

本品を塗布すると、エマルジョンとしてナノサイズまで微粒子化し分散した共重合体のスルホン酸基ならびに溶解したしゅう酸が同時に象牙質、エナメル質もしくはセメント質に存在するカルシウム成分と化学反応して沈着して、シユウ酸カルシウム結晶を含んで一体化した高分子保護被膜を形成し、歯質表面のみならず象牙細管や象牙質に至る微小亀裂の内部を緊密に封鎖する。この象牙細管の封鎖が知覚過敏の発症因子である細管内液の移動を抑制するため、知覚過敏症を抑制できる。本品の共重合体エマルジョンは形成したシユウ酸カルシウム結晶間の隙間を緊密に封鎖できる。

### 【使用目的又は効果】

象牙質又は形成象牙質の知覚過敏の抑制に用いる。

### 【使用方法等】

#### ①歯面清掃

患部に唾液が付着している場合は、可能なら、綿球等で拭き取ります。  
患部にプラークが付着している場合は、綿球で取り除きます。  
注意: 痛みが強くプラークの除去が困難な場合は、そのまま本品を繰り返し適用し、痛みを和らげながらプラークを取り除きます。

#### ②前準備

フェルトホルダーの先端にフェルトチップを挿入します。別売の圧縮綿球の場合には、箱から1個取り出しておきます。本品をプラスチックダッペンに1~3滴下し、フェルトチップ或いは別売の圧縮綿球に十分にしみ込ませます。

#### ③MSコート Fの塗布・こすり塗り

本品をしみ込ませたフェルトチップまたは別売の圧縮綿球にて、患部もしくはその周辺を含む歯質表面に、5秒~30秒間、表面が濡れるのを確認しながらこすり塗ります。  
なお、患部が歯肉に接触する部位や歯間部等におよぶ場合には、フェルトチップの使用が好ましい。  
また、露出根面などの患部が広い部位には、本品を脱脂綿等に十分に含ませて患部を覆ってもよい(目安として90秒~120秒)。

#### ④乾燥

緩やかなエアブローにて5秒~10秒間乾燥させます。  
注意: エアブロー後、知覚過敏症状が消退していない場合は③~④の操作を繰り返します。

#### ⑤洗口

口腔内を水で十分洗浄します。

1回(1日)の処置で十分に効果が得られない場合でも来院ごとに数回処置を重ねることで効果が期待できます。

### 【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 歯肉縁下で歯肉再付着を期待する部位には適用しないこと。
- 2) 本材を使用した部位に接着材を適用すると接着力が低下する。接着材に「スーパーボンド」或いは「ボンドフィルSB」を使用する場合は、「表面処理材グリーン」で10秒間こすりながら歯面処理すること。
- 3) 本品はフッ素を含有しているため、ガラス製品との接触を避けること。
- 4) 使用後はすぐに閉栓すること。

### 【使用上の注意】

#### \*1) 使用注意

- ①他の製品と混合して使用しないこと。
- ②使用中に誤飲させないこと。万一、誤飲させた場合は、うがいをさせ、必要に応じて医師の診断を受けさせること。
- ③プラスチックダッペン、フェルトチップは使い捨てである。

#### 2) 重要な基本的注意

- ①本材の使用により発疹等の過敏症状が現れた患者には使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ②本材に対する過敏症の既往歴のある術者は、手袋等を用いて直接本材に触れないようにすること。また本材の使用により過敏症状を起こした場合には使用を中止し医師の診断を受けること。
- ③本材は酸性である。口腔内粘膜や皮膚に付着させたり、目に入らないように注意すること。付着した場合は、すぐに多量の流水で洗浄すること。付着したまま放置すると、例えば口唇の場合は腫れたり、口角の場合は白くたれた状態になることがある。万一、目に入った場合は、すぐに多量の流水で洗浄し、必要に応じて眼科医の診断を受けること。
- ④本材をしみこませたフェルトチップ又は圧縮綿球で歯肉を強くこすると、歯肉に炎症を起こすおそれがあるので注意すること。
- ⑤使用するにあたっては、患者の個人差も考慮し、症例に適合するかどうかを判断して使用すること。

#### 3) 不具合・有害事象

本材の使用に伴い、発疹、皮膚炎等の過敏症状が発生することがあります。

### 【保管方法及び有効期間等】

#### 【保管方法】

- ・多湿、直射日光を避け、室温(1℃~30℃)にて保管すること。
- ・歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

#### 【使用期間】

本体に記載の使用期限\*までに使用すること。  
[記載の使用期限は、自己認証(当社データ)による。]  
※(例: □○○○-△△は使用期限○○○○年△△月を示す。)

### \*【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: サンメディカル株式会社

(本 社) 住 所: 〒524-0044 滋賀県守山市古高町571-2

電話番号: 077-582-9980

フリーダイヤル: 0120-418-303 (FAX共通)

電話受付時間 月~金(祝日を除く)午前9:00~午後5:30

ホームページ: <http://www.sunmedical.co.jp>