＊＊2017 年 6 月（第 3 版）（新記載要領に基づく改訂）　　届出番号 13B1X00005000129
＊2008 年 9 月 25 日（第 2 版）

歯科材料 6　歯科用印象材料
一般医療機器　歯科複模型用ゴム質弾性印象材料　JMDN ｺｰﾄﾞ 70891000

ＧＩマスク

【禁忌・禁止】
本品の使用により感作又はアレルギー反応が起きる可能性があるので、本品又は本品に含まれる成分に対して発疹、皮膚炎等の過敏症の既往歴のある術者は使用しないこと。**

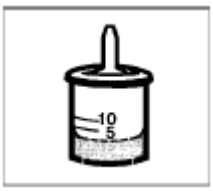
【形状・構造及び原理等】
1．形状、原材料

構成品	性　状	成　分
ベース材	ピンク色のゲル状	ポリシロキサン、二酸化ケイ素 他
促 進 材	水色の液状	ケイ酸アルキル、ジアルキルスズジカルボキシレート 他
分 離 材	無色のエアゾル状	ヘキサン 他

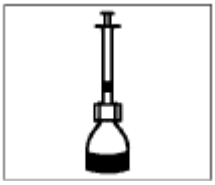
付属品：注入用シリンジ、アプリケーター、練和棒、アプリケーション・シリンジ、チップ

【使用目的又は効果】
複模型の作製に用いるシリコーン印象材。

【使用方法等】
1．練和・準備
①アプリケーターの底板を一番下の位置まで下げる。
②GI マスクベース材を必要に応じて 5mL 又は 10mL 注入する。



③アクチベーター材の容器の保護用スクリューキャップを外し、シリンジとともに注入蓋を瓶にねじつける。
④アクチベーター材を吸い上げる。5mL のベース材には 0.5mL のアクチベーター材、10mL のベース材には 1mL のアクチベーター材を使用する。



⑤シリンジ内のアクチベーター材をアプリケーター内に全て移し、シリンジをアクチベーター材の容器に戻す。
⑥均質なピンク色になるまで練和棒で約 20 秒間攪拌する。

⑦アプリケーターを硬い台上に置いてふたを閉める。
⑧アプリケーターの底板を押して、GI マスクをアプリケーション・シリンジに移す。

2．操作手順
①シリコン・パテ印象材を使用して調整前の作業模型を複印象採得する。
②マージントリミング後、ラウンドバー又は円錐バーを使用して、マージントリミング形成領域内の唇側又は頬側、口蓋又は舌側に注入孔及びベント孔をあける。
③複印象面の内側全般に分離材をスプレーし、1～2 分乾燥させる。
④複印象を模型の正しい位置に戻す。
⑤GI マスクを準備する。
⑥GI マスクを一つの孔（例えば口蓋／舌側）に注入し、反対側の孔（唇側／頬側）から出るまで注入する。同様の工程を別の孔でも行う。
⑦GI マスクが硬化したら直ちに模型から印象材を取り出す。
⑧ピンセットを使用して、GI マスクを複印象から剥がす。
⑨メス等を使用して、余分な材料を取り除く。
⑩GI マスクを模型に位置付ける。

【使用上の注意】**
1．使用注意
①GI マスク分離材は可燃性なので、火気の近くで使用しないこと。また、火気の近くや高温となる場所（直射日光が当たる場所等）に放置しないこと。
②アクチベーター材や分離材が眼に入った場合は水でよくすすぎ、すぐに眼科医の診察を受けること。
③アクチベーター材や分離材が皮膚に付着した場合は石鹸を使用しブラシで洗い流すこと。
④GI マスク分離材スプレーの噴霧を吸入しないよう注意すること。
⑤GI マスク分離材を使用する場合は充分に換気すること。
⑥本品は、口腔内で使用しないこと。
⑦環境中に放出したり、下水に流したりしないこと。
⑧アクチベーター材の容器から取り外した保護キャップは再使用しないこと。
⑨開封後はできるだけ速やかに使用すること。

２．重要な基本的注意

①本品又は本品に含まれる成分に対して発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある術者は、本品を使用しないこと。また、本品の使用により過敏症状を起こした場合には直ちに使用を中止し、専門医の診察を受けること。

②本品又は練和物は、目に入らないように注意すること。万一目に入った場合には、直ちに多量の流水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。

【保管方法及び有効期間等】

（保管方法）

①GI マスク分離材は火気厳禁の場所に、直射日光を避けて保管すること。

②本品は、23℃以下の室温で乾燥した暗所に保管すること。＊

③本品は、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。

（有効期間）

本品の使用有効期間は下記のとおり。

ベース材：製造日から３年
促進材　：製造日から３年
分離材　：製造日から５年

容器に記載されている使用期限までに使用すること。
（使用期限は自己認証［当社データ］による。）

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元：株式会社ヨシダ
住　　所：〒110-8507
東京都台東区上野 7-6-9

お問い合わせ先
器材部
電 話 番 号：03-3845-2931
ＦＡＸ番号：03-3841-8204

製 造 元：コルテーン／ウェルデント社
Coltene/Whaledent AG
（国名：スイス）