**2026年10月改訂（第6版）
* 2024年1月改訂（第5版）

届出番号：17B2X10001000916

歯科材料（08）歯科用石こう及び石こう製品
一般医療機器　歯科鋳造用石こう系埋没材　JMDNコード：70900010

スノークリストバライト20

【警告】
本品はシリカを含有するため、吸引すると肺が損傷する可能性がある。粉塵による人体への影響を避けるため局所吸塵装置、公的機関が認可した防塵マスクなどを使用すること。

【形状・構造及び原理】
1. 形状・構造
［形状］　粉末
［カラー］ホワイト

2. 原材料
クリストバライト、石英、焼石膏

3. 包装
1kg / 袋
10kg（1kg×10） / 箱

【使用目的又は効果】
本品は無水けい酸及び石こうを主成分とし、鋳造用埋没材に用いる。

【使用方法等】
［使用方法］
1. 本品100gに対し、水34mlの比率でスパチュラ等を用いて60秒、真空練和する。
2. バイブレーター等を使用して気泡を混入させないように注入する。
3. リング上面の埋没材をスパチュラで平らに仕上げる。
4. 埋没してから20分経過後、最大予熱度700℃に昇温したリングファーネスに入れる。
5. 小、中リングの場合は30分以上、大リングの場合は1時間程度係留し、ワックス等が十分に焼却されたことを確認した後、鋳造する。

項目	仕様
種類	タイプ1 クラス2
混水量[粉末100gに対して]	34 ml
流動性	140 mm
硬化時間	11分
線熱膨張率	0.89 %
圧縮強さ（2時間後）	3.5 MPa

［使用方法等に関連する使用上の注意］
本品を使用してプラスチックパターン及び塩化ビニル系のスプルー等を埋没する際は、表面をワックスでコーティングし、急速加熱しないこと。樹脂の急膨張によるクラック発生の原因となる。

【使用上の注意】
1. 他の製品と混用しないこと。
2. 本品を使用する際には、粉塵による人体への影響を避けるため適切な粉塵装置を使用して粉塵を吸い込まないよう注意すること。
3. 本品は目に入れないように注意すること。万一目に入った場合にはすぐに大量の水で洗浄し、眼科医の診察を受けること。
4. 切削、研磨の際には目の損傷を防ぐため、保護眼鏡などを使用すること。

【保管方法及び有効期間等】
［保管方法］
1. 高温多湿の場所を避け、換気の良い場所で保管すること。
2. 開封したまま放置すると吸湿し、変質する恐れがある。
3. 開封後は十分に密封するか、密封できる容器に移して保管すること。

［使用期限］
包装上部又は包装指定部位に記載されている数字はLOT及び製造日を示す。製造日より2年までに使用すること。
（使用期限は自己認証[製造所データ]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：Mungyo Corporation
（ムンギョウ　コーポレイション）
製造国：大韓民国

製造業者：PT MUNGYO GROUP INDONESIA
（ピーティー　ムンギョウ　グループ　インドネシア）
製造国：インドネシア