安全データシート

整理番号 NF-M240-3

作成・改訂 2018年 3月14日 第1版

1. 化学物質等および会社情報

製品名 : ビスコゲル 分離剤

会社名: デンツプライシロナ株式会社

住所 : 東京都港区麻布台1-8-10 麻布偕成ビル

担当部門 : 信頼性保証本部 品質保証G

電話番号 : 03-5114-1019 FAX番号 : 03-5114-1039

緊急連絡先 : 同上電話番号 : 同上

2. 危険物有害性の要約

GHS分類

GHS分類基準に該当しない。

3. 物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 混合物

化学名 : 下表のとおり 成分及び含有量 : 下表のとおり 官報公示整理番号(化審法) : 下表のとおり CAS No. : 下表のとおり

成分名	含有量	官報公示整理番号 (化審法)	CAS No.
流動パラフィン	99.9%	_	_
スペアミント油	0.1%	_	_

4. 応急措置

一般的な情報:特別な処置は必要としない。

吸入した場合 : 新鮮な空気を吸わせる。症状がある場合は、医師の診断を受ける。

ただちに水と石鹸で洗い、十分にすすぐこと。

皮膚に付着した場合 : 皮膚の刺激が続く場合は、医師の診断を受ける。

眼に入った場合 : 瞼を開いて、数分間流水で洗浄すること。 飲み込んだ場合 : 症状が続く場合は、医師の診察を受けること。

急性症状及び遅発性症状

の最も重要な徴候症状 : 情報なし 医師への情報 : 情報なし

速やかな治療の指示及び

特別な処置の必要性 : 情報なし

5. 火災時の措置

消火剤

使用に適した消火剤 : 炭酸ガス、粉末消火器もしくは水噴霧。大規模な火災の場合は、水

噴霧又は耐アルコール泡消火剤を用いる。

安全上の理由から

使用に適さない消火剤 : 棒状注水

成分や混合物から生じる

特有の危険有害性

: 加熱中もしくは火災の場合、有毒ガスを生成するおそれがある。

消火にあたる者への情報

保護具

: 自給式の呼吸用保護具を装着すること。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、

保護具及び緊急時措置

環境に対する注意事項

: 保護衣を着用すること。

: 下水道、地表水もしくは地下水に流さないこと。

封じ込め及び浄化の方法

: 液体と結合しやすい物質(砂、珪藻岩、酸結合剤、万能結合剤、お

がくず) に吸収させる。

参照 : 安全な取り扱いについては、7項を参照のこと

> 個人保護具については、8項を参照のこと 廃棄については、13項を参照のこと

7. 取り扱いおよび保管上の注意

安全取扱注意事項 : 化学物質を取り扱う際の通常の注意事項を遵守する。

取り扱い : 歯科用のみに使用すること。 火災に関する情報-及び防爆処置 : 特別な手段は必要としない。

混融禁止物質を含む、安全な保管条件

保管場所及び容器に関する要求事項 : 元の容器に入れて保管する。

同じ場所での保管に関する情報

保管条件に関する情報

特定の用途

: 酸化剤から離して保管する。

: 熱及び直射日光を避けて保管する。

:情報なし

8. 曝露防止および保護措置

管理規準

管理濃度 : 未設定 許容濃度 : 未設定

個人保護具

一般的な保護及び衛生対策 : 化学物質取り扱い時の一般的注意事項を遵守する。

: よく換気されている部屋では必要ない。 呼吸の保護

手の保護 : 保護手袋の材質は、不浸透性で製品/物質/生成物に耐久性を持

つものでなければならない。

保護手袋の材質の選択は、浸透時間、拡散率及び分解性を考慮

すること。

保護手袋の材質 : ニトリルゴム、NBR

推奨する材質の厚さ:0.35mm以上

浸透レベル:6以上

適切な保護手袋の選択は、材質のみならず、品質保証や製造業 者にもよる。製品は複数の物質の生成物なので、保護手袋の物 質の耐久性は事前に算出することはできず、使用に先立ってチ

エックする必要がある。

保護手袋の材質の浸透時間 : 保護手袋の製造業者から提供された正確な浸透時間は、使用に

あたって確認すること。

眼の保護 : 安全眼鏡 身体の保護 : 保護作業衣

9. 物理/化学的性質

臭い

外観 : 油状 : 無色 色調 : 心地良い臭い

臭いの閾値 : データなし : データなし pН : データなし 凝固点 : データなし 沸点 : 該当しない 引火点 燃焼性(固体、ガス状) : 該当しない : データなし 分解温度 自然発火温度 : 自然発火しない : 爆発の恐れはない。 爆発の危険性

爆発限界

: 0.5 Vol % 下限値 上限値 : 4.5 Vol % 蒸気圧 (20℃) : 0.1 hPa : データなし 密度 : データなし 相対密度 : データなし 蒸気密度 : データなし 蒸発速度

水への溶解性/混和性 : 混和しない、もしくは混ざりにくい

分配係数 (n-オクタノール/水) : データなし : データなし 粘度

溶媒容量

有機溶媒 : 0.0%

10. 反応性及び安定性

反応性 : 情報なし

化学的安定性

熱分解/避けるべき条件: 仕様に従った使用において分解生成物は生じない。

危険有害反応可能性 : 危険有害反応は知られていない。

避けるべき条件 : 情報なし : 情報なし 混融危険物質

危険有害な分解生成物 : 危険な分解生成物は知られていない

11. 有害性情報(人についての症例、疫学的情報を含む)

急性毒性

経皮 : $LD_{50} = 3.027 \text{ mg/kg}$

一次刺激作用

: 刺激性なし 皮膚 眼 ・ 刺激性なし

感作性 : 感作性は知られていない

12. 環境影響情報

有害性

水生環境有害性 : 情報なし 語解性及び分解性 : 情報なし 残留性及び分解性

その他の情報 : 生分解しにくい。 生体内蓄積能: 情報なし土中移動性: 情報なし

追加の環境情報

一般 : 薄めていない本製品及び大量の本製品を地下水、水路もしくは下水道

に流さないこと。

PBT、vPvB評価結果 : 該当しない

13. 廃棄上の注意

製品 : 少量であれば、家庭ごみと一緒に廃棄可能。

容器 : 公的規制に従って廃棄すること。

14. 輸送上の注意

国際輸送

国連番号: 該当しない航空輸送: 該当しない海上輸送: 該当しない

国内輸送

航空輸送 : 該当しない海上輸送 : 該当しない陸上輸送 : 該当しない

特別安全対策 : 輸送に際しては、直射日光を避け、容器の破損、腐食、漏れのないように積

み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

重量物を上積みしない。

15. 適用法令

なし

16. その他の情報

用途上の注意:

本品は、義歯床の粘膜面に短期間装着し、粘膜組織の調整の他、機能印象及びレジン床の暫間裏装に用いる、義歯床用短期弾性裏装材として開発・製造したものです。

その他特殊な用途に使用される場合には、貴社においてその安全性を事前にご試験、ご確認のうえご使用下さい。

記載内容について:

本記内容は、現時点で弊社が入手した資料・情報・データに基づいて作成しておりますが、新しい知見により改訂されることがあります。

注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合には、充分な安全対策を実施の上でご利用ください。

以上は情報提供であり、個々の用途に対する本品及び本記載内容の適合性を保証するものではありません。

Dentsply DeTrey Safety data sheet Version 3, Revision 26.03.2015