

安全データシート
TFM

作成日:2012年7月1日

改訂日:2020年10月1日

1. 製品及び会社情報

| | |
|--------------|--------------------|
| 製品名 | TFM(ティッシュフリーズマウント) |
| 製品コード | 303-100-1~5 |
| 会社名 | 株式会社ファルマ |
| 住所 | 東京都渋谷区大山町 36-7 |
| 電話番号 | 03-6407-2570 |
| FAX番号 | 03-3465-0300 |
| 電子メールアドレス | tokyo@falma.co.jp |
| 緊急連絡先 | 080-8878-0242 |
| 推奨用途及び使用上の制限 | 試験研究用:病理組織用凍結包埋剤 |

2. 危険有害性の要約

| | |
|----------|---------------------------|
| GHS分類 | いずれの項目も、分類対象外、分類できない又は区分外 |
| GHSラベル要素 | |
| 絵表示 | 該当なし |
| 注意喚起語 | 該当なし |
| 危険有害性情報 | なし |
| 注意書き | |
| 安全対策 | なし |
| 応急措置 | なし |
| 保管 | なし |
| 廃棄 | なし |

3. 組成及び成分情報

| | |
|-------------|-----------------------------|
| 単一製品・混合物の区別 | 混合物 |
| 成分 | ①ポリエチレングリコール ②ポリビニルアルコール |

4. 応急措置

| | |
|-----------|--|
| 吸入した場合 | 気分が悪い時は、医師に連絡すること。 |
| 皮膚に付着した場合 | 水で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合、医師の診察、手当を受けること。 |
| 眼に入った場合 | 水で数分間注意深く洗うこと。眼の刺激が持続する場合は、医師の診察、手当を受けること。 |
| 飲み込んだ場合 | 口をすすぐこと。気分が悪い時は、医師の診察、手当を受けること。 |

5. 火災時の措置

| | |
|-----------|----------------------------------|
| 消火剤 | 水、二酸化炭素、粉末、砂、土、泡 |
| 特有の危険有害性 | データなし |
| 特有の消火方法 | データなし |
| 消火を行う者の保護 | 消火作業の際は、適切な保護具（手袋、眼鏡、マスク等）を着用する。 |

6. 漏出時の措置

| | |
|----------------------|--|
| 人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置 | 密閉された場所に立ち入る前に換気する。 必要に応じ、保護具を着用する。 |
| 環境に対する注意事項 | 漏出物を河川や下水に直接流してはいけない。 |
| 封じ込め、浄化の方法及び機材 | 漏出物を掃き集めて空容器に回収し、後で廃棄処理する。 |

7. 取扱い及び保管上の注意

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 取扱い | |
| 技術的対策 | 取扱い場所の近くに、洗眼及び身体洗浄のための設備を設置する。 |
| 安全取扱い注意事項 | 使用後は容器を密閉すること。 |
| 衛生対策 | 取扱い後は手などをよく洗うこと。 |
| 保管 | |
| 安全な保管条件 | 日光を避け、密閉して室温で保管すること。 |

8. ばく露防止及び保護措置

| | |
|------------|---|
| 管理濃度及び許容濃度 | 未設定 |
| 設備対策 | 排気用の換気設備を設けること。 この物質を貯蔵ないし取扱う作業場には洗眼器と安全シャワーを設置すること。 |
| 保護具 | |
| 呼吸用保護具 | 必要に応じ、呼吸用保護具を着用すること。 |
| 手の保護具 | 必要に応じ、保護手袋を着用すること。 |
| 眼の保護具 | 必要に応じ、保護眼鏡、保護面を着用すること。 |
| 皮膚及び身体の保護具 | 必要に応じ、保護衣を着用すること。 |

9. 物理的及び化学的性質

| | |
|--------|-------------|
| 物理的状态 | |
| 形状 | 透明粘稠性液体 |
| 色 | 無色又は赤、青、黄、緑 |
| 臭い | 微臭 |
| pH | 4～6 |
| 融点・凝固点 | 0°C |

| | |
|---------------|-----------|
| 沸点、初留点及び沸騰範囲 | 100°C(沸点) |
| 引火点 | 不燃性 |
| 蒸気圧 | データなし |
| 蒸気密度 | データなし |
| 比重(相対密度) | 1.03 |
| 溶解度 | 水に溶解 |
| オクタノール/水分配係数 | データなし |
| 分解温度 | データなし |
| 臭いのしきい(閾)値 | データなし |
| 蒸発速度(酢酸ブチル=1) | データなし |
| 粘度 | データなし |

10. 安定性及び反応性

| | |
|------------|-------------|
| 反応性 | 通常の条件下で安定。 |
| 化学的安定性 | 通常の条件下で安定。 |
| 危険有害反応可能性 | なし |
| 避けるべき条件 | なし |
| 混触危険物質 | なし |
| 危険有害な分解生成物 | 一酸化炭素、二酸化炭素 |

11. 有害性情報

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| 急性毒性 | |
| 経口 | ラット LD ₅₀ >100 g/kg |
| 経皮 | ウサギ LD ₅₀ >50 g/kg |
| 吸入:蒸気 | データなし |
| 皮膚腐食性及び皮膚刺激性 | データなし |
| 眼に対する重篤な損傷性又は 眼刺激性 | データなし |
| 呼吸器感作性 | データなし |
| 皮膚感作性 | データなし |
| 生殖細胞変異原性 | データなし |
| 発がん性 | データなし |
| 生殖毒性 | データなし |
| 特定標的臓器毒性(単回ばく露) | データなし |
| 特定標的臓器毒性(反復ばく露) | データなし |
| 誤えん有害性 | データなし |

12. 環境影響情報

生態毒性

| | |
|--------------|-------|
| 水生環境有害性(急性) | データなし |
| 水生環境有害性(長期間) | データなし |

13. 廃棄上の注意

| | |
|----------|--|
| 残余廃棄物 | 焼却又は地方自治体の基準に従うこと。 |
| 汚染容器及び包装 | 容器は清浄にしてリサイクルするか、地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。 空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。 |

14. 輸送上の注意

| | |
|------|---|
| 規制なし | |
| 注意事項 | 輸送に際しては、直射日光を避け、容器の破損、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 非該当

上記内容は当社で入手可能な情報に基づいて作成していますが、記載データや評価に関しては、情報提供であり、いかなる保証をなすものではありません。未知の有害性があり得ますので、取扱には十分ご注意ください。