

ガフロンシールテープ 材料安全データシート (和訳)

1. 製品および製造者

- ・製品名 : PTFE Thread Sealing Tape (テフロン製シールテープ)
- ・製造者 : Produits Plastiques Performants-3P (フランス)
電話番号 : +33-3-25-87-23-24
Fax 番号 : +33-3-25-87-66-27
- ・製造者窓口 : 環境・安全部 (電話番号 : +33-3-25-87-96-80)

2. 製品構成と内容物

- ・化学組成 : 未焼成ポリテトラフルオロエチレン (PTFE:フッ素樹脂...テフロン)、純度 99.5%以上
(残余成分:油分)
- ・有害成分 : なし
- ・申告区分 : 非該当

3. 有害内容

- ・主な有害物 : なし
- ・特定の危険性 : なし

4. 災害時の緊急処置方法

- ・加熱分解ガス吸引時 : 製品を異常に加熱したことによる発生分解ガスを吸引した場合は、被害者を新鮮な空気を吸引できる場所に運び、医師の診断、処置を受けること。

【取扱医師への情報】

症状 : 加熱分解ガスを吸引すると、悪寒を伴った発熱や、頭痛、窒息状態、あるいは咳が出る場合がある。これらの症状は通常 48 時間以内に治まり、それによる影響はその後体内に留まることはない。

5. 消火方法

- ・使用消火器 : あらゆるタイプの消火器で対応可能。
- ・火災時の有害性 : 加熱分解による有害ガスの発生
- ・消火時に用いる特殊保護具 : 防毒ガスマスク

6. 突発的破棄方法

- ・人的注意事項 : なし
- ・環境保護のための注意事項 : なし

7. 取り扱いおよび保管方法

- ・ 取り扱い方法 : 特に注意を要することなし
- ・ 保管方法 : 特に注意を要することなし

8. 使用環境および人的保護に関する注意事項

- ・ 取り扱い時の注意事項 : 本製品を使用中は喫煙しないこと。可燃性のものから遠ざけること。300 を超える高温での使用時には、加熱分解発生ガス排気のための設備を準備、使用すること。

9. 物理・化学特性

- ・ 外観形態 : テーフ
- ・ 色 : 組成材料の色(白)
- ・ 匂い : なし
- ・ pH 値 : 非該当
- ・ 沸点 : 非該当
- ・ 融点 : 340
- ・ 引火点 : 非該当
- ・ 発火性 : なし
- ・ 発火点 : 非該当
- ・ 爆発性 : 非該当
- ・ 燃焼特性 : 非該当
- ・ 飽和蒸気圧 : 非該当
- ・ 比重 : 0.5 ~ 1.8
- ・ 溶解性 : 非溶解
- ・ 気体密度 : 非該当
- ・ 粘度 : 非該当
- ・ 混和性 : 非該当
- ・ 蒸発率 : 非該当

10. 安定性および反応性

- ・ 安定性 : 加熱分解温度 > 300
- ・ 分解生成有害物質 : フッ化水素
フッ素酸化炭素
テトラフルオロエチレン
ヘキサフルオロプロピレン
ペルフルオロイソブチレン

備考 ; 上記は発生時の状況により、必ずしもこれらが全て発生するわけではない。

11. 人体毒性情報

・身体の一部に及ぼす影響：4項参照

12. 環境毒性情報

- ・環境破壊因子：なし
- ・環境への影響：環境への影響なし

13. 処分時の注意事項

- ・使用済みのもの：各地方行政の条例に基づき分別回収すること。焼却処分についても地方行政の条例に基づくこと。
- ・梱包材の処分：非該当
何れの場合においても、地方行政あるいは当該国の行政指示に従うこと。

14. 輸送時の注意事項

輸送に関する諸規制に関連する問題点、危険性なし。

15. 取締規制に関する注意事項

荷札表示に関する取締規制：非該当

16. その他

なし