

安全データシート

社名：竹内工業株式会社

住所：東京都大田区北千束 3-22-3

作成：品質保証部

電話番号：03-3727-7721

FAX 番号：03-3727-6881

発行日：2024/09/10

1. 製品情報

製品名：高温耐火チューブ

製品型番：MGWG シリーズ

2. 組成・成分情報

物質名	分子式	含有量	CAS 番号
ガラス繊維	$\text{SiO}_2 + \text{Al}_2\text{O}_3 + \text{CaO}$	40%	65997-17-3
シリコンゴム	$[(\text{CH}_3)_2\text{SiO}]_n$	50%	67763-03-5
キシレン	C_8H_{10}	10%	1330-20-7

3. 危険有害性の要約

主要危険性情報	健康に対する影響：本製品が燃焼した時にわずかに発生する煙を吸った場合、若干呼吸に障害をきたす可能性があります。
	環境に対する影響：燃焼が生じた場合、大気を汚染する可能性があります。
	物理化学的な影響：なし
	特有の危険性：本製品が燃焼した時に発生する煙が、目や呼吸器に悪影響を及ぼす可能性があります。
	爆発の危険性：本製品は爆発性物質ではありません。
	侵襲手法：なし
主な症状：流涙、くしゃみ、咳。新鮮な空気を吸って症状を緩和させてください。	
危険有害性の分類システム：なし	

4. 応急措置

さまざまな状況に応じた措置を行ってください。

吸入した場合：通常取り扱いにおいて、本製品を吸入することはありません。

皮膚に付着した場合：通常、本製品により皮膚が炎症を起こすことはありません。チューブを取り扱う際には、手袋を着用することを推奨します。

目に入った場合：通常、本製品により目が炎症を起こすことはありません。

飲み込んだ場合：本製品を飲み込むことはできません。

主な症状および障害：燃焼が生じた場合、煙により息を詰まらせる可能性があります。

応急措置を行う医師の保護：ガスマスクを着用してください。

医師への指示事項：多量の煙を吸い込んだ場合、新鮮な空気を吸って症状を緩和させてください。

5. 火災時の措置

適切な消火剤：粉末消火剤
燃焼時の特有危険有害性：燃焼時にわずかに生じる煙により息を詰まらせる可能性があります。
特別な消火措置：目、鼻、口の保護に注意を払い、燃焼時に生じる煙を吸い込まないようにしてください。
保護具：通常の消火器具

6. 漏出時の措置

人体に対する安全注意事項：特別な措置は必要ありません。
緊急時措置：なし
環境保護に関する措置：なし
浄化／回収に関する措置：なし

7. 取扱および保管上の注意

安全な取扱に関する情報：チューブを取り扱う際には、やけどをしないように手袋を着用することを推奨します。
保管に関する情報：火気を避け、冷所で乾燥した換気の良い場所で保管してください。直射日光を避けてください。製品が床に散乱すると滑りやすく転倒するおそれがあるので、製品はカートンに入れて保管してください。

8. 暴露防止および保護措置

技術的管理：データなし			
技術的管理パラメータ：データなし			
濃度（8時間）	濃度（数秒間）	最大濃度	生物指標
データなし	データなし	データなし	データなし
個人用保護具 呼吸の保護：適切な呼吸用保護装置の使用を推奨します。 手の保護：手袋 目の保護：メガネ 人体の保護：防護服			
追加情報：散乱を防止するために、製品はカートンに入れて保管してください。			

9. 物理的および化学的性質

物質の状態：固体	形状：管状
色：赤	臭気：無臭
pH 値：データなし	沸点：データなし
融点：データなし	引火点：データなし
発火点：データなし	爆発限界：本製品は爆発性物質ではありません。
蒸気圧：データなし	蒸気密度（空気＝1）：データなし
相対密度（水＝1）：データなし	水への溶解性／混和性：不溶性

10. 安定性および反応性

安定性：通常条件下では安定です。
特定条件下で起こり得る危険性：本製品が火気に触れた場合、少量の煙が発生します。
避けるべき条件：火気
危険な分解生成物：燃焼時に生じる少量のスモッグにより、呼吸器系に悪影響を及ぼす可能性があります。

11. 有害性情報

急性毒性：なし
刺激性：なし
感作性：なし
急性または長期的毒性：燃焼時に生じる少量のスモッグにより、人体の健康に悪影響を及ぼす可能性があります。
局所効果：なし
催奇形性：なし
発がん性：なし
その他の毒性：なし

12. 環境影響情報

考えられる環境への影響：通常条件下において、本製品は生物分解することができません。したがって、動植物に有害な影響を及ぼすことはありません。

13. 廃棄上の注意

廃棄に関する推奨事項：資源回収・再生については製造元に問い合わせてください。少量の場合は家庭ごみとして、多量の場合は地方自治体の要件にしたがって廃棄してください。

14. 輸送上の注意

特別な輸送手段および注意事項：工具の突出部、変形部、鋭利部による傷害の発生を避けてください。
--

15. 適用法令

なし

16. その他の情報

なし
