

安全データシート

作成日:2013年11月19日

1. 化学品及び会社情報
 製品名/化学品の名称 :再帰反射テープ RF-30
 会社名 : ダイヤテックス株式会社
 住 所 : 富山県黒部市沓掛2000
 担当部門 : 品質保証
 電話番号 : 0765-52-1732
 FAX 番号 : 0765-54-2768
 緊急連絡先:同上

2. 危険・有害性の要約
 危険性:通常取り扱いでは、危険性はない。
 有害性:高分子量化合物では生理学的に不活性であり、人体への特別な急性作用はない。
 環境影響:特段ないと思われる。
 GHS 分類:分類基準に該当しない。

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別	混合物		
化学品名	①ポリエチレン	②アクリル酸エステル 共重合体	③ポリエステル樹脂
CAS.No	9002-88-4	非開示	非開示
化学品名	④アクリル樹脂	⑤架橋剤(メラミン系)	(インシアネート系)
CAS.No	-	68002-20-2	-
化学品名	⑥ガラスビーズ	⑦アルミニウム	⑧着色剤
CAS.No	-	7429-90-5	-

4. 応急措置

目に入った場合 :直ちに流水で十分に洗眼する。

取扱い中に粘着剤が皮膚に付着した場合 :水または石鹼水で充分洗浄する。もし、皮膚に炎症を生じたときは、医師の手当てを受ける。

吸入した場合 :加熱溶融時(焼却時など)に発生する蒸気、ガスを大量に吸入した場合は、新鮮な空気の場所に移動し、異常が認められる場合は、医師の手当てを受ける。

飲み込んだ場合 :大量に飲み込んだ場合は直ちに吐き出させ、異常が認められる場合は、医師の手当てを受ける。

5. 火災時の措置

消火方法:火災発生場所の周辺に関係者以外の立ち入りを禁止する。
 移動可能であれば、速やかに安全な場所に移動させる。
 周囲の設備等に散水して冷却する。
 消火作業の際は、適切な保護具を着用する。
 消火剤:噴霧水、粉末、炭酸ガス、アルコフォーム、乾燥砂

6. 漏出時の措置 くずなどは容器に集め廃棄処分する。

7. 取扱い及び
 保管上の注意
 取扱い: 人体、車のボディーなどには直接貼らないこと。
 家具、壁、ガラスなどに貼る場合は、事前に充分試験をして貼ること。
 電気絶縁用には使用しないこと。
 貼る面のホコリ、油分、水分などをよく拭き取ってしっかり押さえ貼りつけること。
 保 管: 直射日光を避け、涼しい所で保管する

8. 暴露防止
 及び措置
 管理濃度: 管理濃度は規定されていない。
 許容濃度: 日本産業衛生学会、ACGIH ではこの物質の許容濃度を設定していない
 設備対策: 特になし。
 保 護 具: 必要に応じて着用する。

9. 物理／	外 観 等: 粘着テープ			
化学的性質	化学品名	①ポリエチレン	②アクリル酸エステル 共重合体	③ポリエステル樹脂
	融 点	100°C~145°C	知見なし	知見なし
	比 重	0.90~0.95	知見なし	知見なし
	溶 融 度	水に不溶	水に不溶	水に不溶
	引 火 点	300°C以上		
	化学品名	④アクリル樹脂	⑤架橋剤(メラミン系)	(イソシアネート系)
	融 点	知見なし	知見なし	知見なし
	比 重	知見なし	知見なし	知見なし
	溶 融 度	水に不溶	水に不溶	水に不溶
	化学品名	⑥ガラスビーズ	⑦アルミニウム	⑧着色剤
	融 点	知見なし	660°C	知見なし
	比 重	知見なし	2.7	知見なし
	溶 融 度	水に不溶	水に不溶	水に不溶
	引 火 点	知見なし		

10. 安定性、反応性 安定性: 通常取り扱い状態において安定

11. 有害性情報
 刺 激 性: 皮膚刺激性 物理的な刺激
 眼刺激性 物理的な刺激
 急性毒性: 生理学的に不活性であり、人体への特別な急性作用はない。

12. 環境影響情報 分解性、蓄積性: 知見なし

13. 廃棄上の注意 焼却炉で焼却する。または、産業廃棄物処理場に埋め立てる。

14.輸送上の注意 容器・包装は破損のないことを確かめ、落下、損傷のないよう積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。

15.適用法令 消 防 法:指定可燃物 合成樹脂類

16.その他情報 本データシートは、弊社の持つ知見をもとに充分注意を払って作成しております。しかしながら、この記載内容は通常の使用状態におけるものであり、特殊な条件下での安全性、引用文献の内容・全ての生体影響の網羅を保証するものではありません。

使用におかれましては、適用法令に従うとともにこの製品安全データシートを参考に、自社の使用に即した取扱い上の注意を検討確立し、安全に使用して戴きたくお願い致します。
