

# 製品安全データシート (MSDS)

## 1. 製品名及び会社情報

製品名 : ECOスナップチューブ  
会社名 : 興和化成株式会社  
住所 : 〒470-0162 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂50  
担当部門 : 東郷工場 品質保証部  
電話番号 : 0561-38-3015  
FAX番号 : 0561-38-3016  
緊急連絡先 : 本社営業部 電話番号052-821-7710  
発行日 : 2010年3月10日

## 2. 組成成分情報

単一製品・混合物の種類 : 混合物

化学特性 : エチレン系共重合物を主成分とする混合物

化学名 : シート部

エチレン共重合樹脂+ポリエステル繊維  
嵌合部

ポリアセタール樹脂

## 3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性

有害性 : 通常の取り扱いでは有害性は極めて低い。

環境影響 : 不法投棄等せず、適切に廃棄すれば、環境に影響を及ぼす恐れはないと思われる。

物理的及び化学的危険性 : シート部

高温で長時間過熱または燃焼により、一酸化炭素、二酸化炭素、アルデヒド及びその他の炭化水素ガス（含酸素化合物を含む）が発生する可能性がある。

嵌合部

加熱時及び燃焼時（不完全燃焼時）にホルムアルデヒドが発生する。

## 4. 応急措置

皮膚に付着した場合 : 溶融物または高温物の場合は、直ちに清浄な水で冷やす。皮膚上で固まった樹脂は無理にははがさず、医師の診断を受ける。また、火傷があれば医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合 : 出来るだけ吐き出し、異常を感じるようであれば医師の診断を受ける。

目に入った場合 : 溶融物または高温物の場合は、直ちに清浄な水で冷やすと

同時に、洗浄し、コンタクトレンズを装着していれば固着していない限り外し、医師の診断を受ける。通常の固体の場合は直ちに清浄な水で洗浄する。異常を感じるようであれば医師の診断を受ける。

吸入した場合 : 固体は吸入の可能性はないが、高温溶融樹脂から発生するガスを吸入した場合は、直ちに新鮮な空気のある場所に移動する。咳、その他の症状が出た時は、医師の診断を受ける。

## 5. 火災時の措置

消火剤 : 水、泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素

消火方法 : 火元の燃焼源を断ち、消火作業は可能な限り風上から行う。燃焼又は恒温により、一酸化炭素、ホルムアルデヒドの有害なガスの発生が考えられるため、呼吸保護具を着用する。

## 6. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : 作業エリアでは火気使用を禁止し、静電気衝撃火花等による着火源が生じないように注意する。  
直接口に入れない。  
摩擦等により、静電気を発生するため、静電気ショックや静電気障害に注意する。  
室温では安定であるが、高温では分解し一酸化炭素、ホルムアルデヒドの有害なガスが発生するので過剰な加熱はしない。  
尚、カット細粉の皮膚への付着、吸入、飲み込みの際は応急措置記載の方法に従う。

保管条件 : 火気や熱源より遠ざけて保管する。  
高温になる場所、直射日光、急激な温度変化、水濡れを避け屋内で常温で保管する。

## 7. 物理的及び科学的性質

外観 : 嵌合用ボタン付きシート（固形物）

色 : グレー

沸点 : なし

融点 : 顕著な融点はない、100～120℃で次第に柔らかくなる。

比重 : 0.87～0.92（※シート部データ）

溶解性 : 水には不溶

## 8. 廃棄上の注意

: 大気汚染防止法等の諸法令に従って焼却、処理するか又は廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って、公認の産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合は、その団体に委託して処理する。

9. 輸送上の注意 : 取り扱い及び保管上の注意の項での記載に従うこと。  
転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に  
行う。火気厳禁。

10. 適用法令

消防法 : 可燃物

廃棄物処理及び : 廃棄する場合、産業廃棄物の廃プラスチックに該当する。

清掃に関する法律

労働安全衛生法 : 第57条の2（労働安全衛生法による通知対象物質として二酸化チタンを含有している。）

その他

記載事項は、現時点で入手できる資料・情報・データに基づき作成しておりますが、その内容の厳密性について責任を負うものではありません。また注意事項は通常の手配の場合には用途、用法に適した安全対策を施してご利用下さい。