

## 製品安全データシート(MSDS)

### 1. 製品名及び会社情報

製品名	導電性両面粘着布テープ	ETN-130
会社名	興和化成株式会社	
住所	〒473-0902 愛知県豊田市大林町8-20	
担当部門	管理部 品質保証課	
電話番号	0565(26)4880	
FAX番号	0565(27)4122	
緊急連絡先	本社営業部 電話番号 052(821)7710	
発行日	2016年2月3日	

### 2. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の種類 : 混合物を組み合わせた複合物

化学名・成分等

成分・化学名	含有量(%)	CAS No,
ポリエステル	25.04%	
アクリル酸エステル系共重合物	20.11～28.16%	
粘着剤付与樹脂	16.09～24.14%	
ヘキサプロモベンゼン	10.24～11.85%	87-82-1
カーボン	4.02～8.05%	1333-86-4
銅	3.81%	7440-50-8
三酸化アンチモン	2.53～4.13%	1309-64-4
ニッケル	2.82～3.08%	7440-02-0
グラファイト	1.10～1.36%	7782-42-5
ウレタン系樹脂	0.97%	68258-82-2
変性イソシアネート	0.84%	
リン酸トリフェニル	0.22%	115-86-6
石油系炭化水素	0.19%	
イソシアネート系樹脂	0.07%	
コバルト	0.02%	

### 3. 危険有害性の要約

GHS分類 : 分類基準に該当しない

分類に関係しない他の危険有害性

特有の危険有害性 : 本製品を焼却すると、目、鼻を刺激するアンチモンガスを発生する。

### 4. 応急措置

- 目に入った場合 : 眼球を傷付ける恐れがあるので、流水で充分に洗浄し、医師の診断を受ける。
- 皮膚に付着した場合 : 多量の水と石鹼で洗うこと。  
必要に応じて医師の処置を受ける。
- 吸収した場合 : 焼却時に発生する蒸気・ガスを多量に吸い込んだ場合は、新鮮な空気の場所に移し安静にする。必要に応じて医師の処置を受ける。
- 飲み込んだ場合 : 出来るだけ吐き出し、安静にして直ちに医師の診断を受けること。  
嘔吐物は飲み込ませないこと。

## 5. 火災時の措置

- 消火剤 : 散水、泡消火剤にて行う。  
特有の危険有害性 : 加熱されると有害なフェーム(アンチモン)を生じ、目、皮膚、気道を刺激するので、空気呼吸器、保護眼鏡等の保護具を着用して消火作業にあたる。

## 6. 漏出時の措置

該当せず

## 7. 取り扱い及び保管時の注意

- 保管上の注意事項 : 常態環境下で直射日光を避ける。  
開封後、長時間保管する場合は、再梱包する。

## 8. 暴露防止及び保護措置

- 管理・許容濃度 : 該当せず  
設備対策 : 該当せず

## 9. 物理的及び化学的性質

- 形状 : 固体  
色 : 布部 ; グレー 粘着部; ブラック  
蒸気圧 : —  
融点 : 260°C  
溶解性 : 水に対し不溶

## 10. 有害性情報

- 刺激性(皮膚・目) : ニッケルや銅に対して、金属アレルギー性皮膚反応を起こす可能性がある。  
三酸化アンチモンは接触により、皮膚炎、角膜炎、結膜炎の炎症を起こす可能性がある。

## 11. 環境影響情報

- 分解性 : 特になし  
蓄積性 : 特になし  
魚毒性 : 特になし  
その他 : 特になし

## 12. 廃棄上の注意

難燃性物質として廃棄処理する。

## 13. 輸送上の注意

特になし

## 14. 適用法令

特になし

## 15. その他

本データシートは、一般的な工業用途について「製品の安全な取り扱い」を確保するための参考情報として提供するもので、製造者の保証書ではありません。記載事項について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、安全性を保証するものではありません。  
また、取り扱いには用途、用法に適した安全対策を施してご利用下さる様お願い申しあげます。