

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名: ノイズプロテクトガスケット E T N W - 1 0 0
 会社名: 興和化成株式会社
 住所: 愛知県愛知郡東郷町大字春木字小坂50番地
 電話番号: 0561-38-3015
 担当部門: 品質保証部
 電話番号: 0561-38-3015
 F A X 番号: 0561-38-3016

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物を組み合わせた複合物

化学名・成分等

(注) 各構成別に記載する

(1) 導電布

成分・化学名	含有量(%)	CAS No.
ポリエステル	31.4	---
銅とその化合物	10.0	7440-50-8
ニッケルとその化合物	2.5	7440-02-0
ウレタン系ホットメルト粘着剤	21.0	---
アンチモンとその化合物	10.0	---
臭素系難燃剤(PBB、PBDE以外)	19.5	---
リン酸エステル	5.6	---

(2) 両面テープ

成分・化学名	含有量(%)	CAS No.
アクリル酸エステル系共重合物	17.2~24.0	有り
粘着剤付与物質	13.7~20.6	---
ヘキサブロモベンゼン	6.9~8.2	87-82-1
三酸化アンチモン	1.3~2.8	1309-64-4
カーボン	3.4~6.9	1333-86-4
変性イソシアネート	0.7	既存
導電材	5.2	有り
石油系炭化水素	0.2	69430-35-9
AL箔	41.4	---

3. 危険有害物質の要約

分類の名称 : 該当せず

危険性 : 高温で分解、燃焼するが難燃性である

有毒性 : 焼却すると、目、鼻を刺激するガスを発生する

環境影響 : 現時点で知見無し

4. 応急措置

眼に入った場合 : 流水で十分に洗浄し、医師の診断を受ける

皮膚に付いた場合 : 直ちに石鹼を使い、十分な水で洗う

痒みや炎症が生じた場合は、医師の診断を受ける

吸入した場合 : 焼却時に発生する蒸気、ガスを多量に吸入した場合は新鮮な空気の場合に移動し、
医師の診断を受ける

飲み込んだ場合 : 直ちに吐き出し、医師の診断を受ける

5. 火災時の措置

消火剤・消火方法 : 散水、泡消火剤にて

6. 漏洩時の措置

該当せず

7. 取扱い及び保管上の注意

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、長時間放置する場合は、再梱包をする

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

保護具に関して : 金属アレルギー懸念の場合は手袋を着用する

9. 物理的及び化学的性

形状及び外観 : 固体

色 : シルバー(金属色)

臭い : 殆どなし

蒸気圧 : -

融点 : 約260℃

溶解性 : 水に対して不溶

10. 安定性及び反応性

安定性 : 実使用温度では安定である

反応性 : 紫外線を長時間浴びると表面が変色する事がある

水及び空気に対しては常温にて安定である

避けるべき材料 : ゴム系粘着剤に触れると表面が変色する事がある

11. 有害性情報

刺激性：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

12. 環境影響情報

データ無し

13. 廃棄上の注意

- ・難燃性物質として廃棄処理する
- ・地域の廃棄法規制を遵守して処理する

14. 輸送上の注意

国際規制：データ無し

15. 適用法令

複合物としての適用法令：データ無し

16. その他の情報

- ・記載内容は、現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、新たな知見により訂正される事が有ります。
- ・注意事項は、通常の取り扱いを対象にしたものであつて、特別な取り扱いをする場合には、用途・用法に適した安全対策を実施した後ご利用下さい。
- ・記載の内容は情報提供であつて、保証するものではありません。