

安全データシート

【 製造者情報 】

社 名 : 竹内工業株式会社
住 所 : 〒145-0062
東京都大田区北千束 3-22-3
作成担当 : 品質保証課
電話番号 : 03-3727-7721
FAX 番号 : 03-3727-6881
作 成 日 : 2025 年 8 月 22 日

1. 製品名（化学名、商品名等）

マスキング銅箔テープ : MCU-xT-200 シリーズ (x には製品幅寸法を示す数字が入る)

2. 組成、成分情報

単一・混合区別 : 混合物（複合品）
化 学 式 : —
構 成 : マスキングフィルム、錫めっき銅箔、粘着剤
(マスキングフィルムは最終製品には残りません)

化学物質情報

化学物質名	含有量	CAS No
マスキングフィルム		
PET フィルム	87.6%	25038-59-9
アクリル系粘着剤	12.4%	-
錫めっき銅箔テープ		
銅	86.0%	7440-50-8
すず	4.5%	7440-31-5
フィラー (シルバーコートニッケル)	4.0%	7440-22-4 7440-02-0
アクリル系粘着剤	5.5%	-

3. 危険有害性の要約

分類の名称 : GHS 分類の分類基準に該当しない
危 険 性 : 通常取り扱いにおいては確認されていない
有 害 性 : 確認されていない

4. 応急処置

目に入った場合 : 流水で洗浄した後、必要に応じて医師の診察を受ける
皮膚に付着した場合 : かぶれなどの症状が見られた際は、医師の診察を受ける
吸入した場合 : 一般的に可能性なし
飲み込んだ場合 : 嘔吐させた後、医師の診察を受ける

5. 火災時の措置

消火方法 : 風上より消火剤を使用して消化を行う
消火剤 : 水、泡消火剤・炭酸ガス・白雲石粉末、周囲の物質に適した消火剤を使用する

6. 漏出時の措置

特に危険性はなく、再使用可能な範囲で元に戻す
使用不可能な場合は適切に回収し焼却または埋め立てにより廃棄する

7. 取り扱い 及び 保管上の注意

取り扱い上の注意 : 直接人間の肌に接触する用途では使用しないこと
金属を侵す要因となる、水・酸・アルカリ等とは接触させない
高温体との近接・接触を避ける
製品を折り曲げたり、床に落とさない
長時間皮膚に接触させる事を避け、取り扱い後は手を洗浄する

保管上の注意 : 直射日光に晒される場所、および高温・高湿状態での保管は避け、
換気の良い冷暗所で密封保管する
火気・熱源の近く、水のかかる場所での保管は避ける
製品直の過度な積み重ね保管を避ける

8. 暴露防止 及び 保護措置

管理濃度 : 知見なし
設備対策 : 不要
保護具 : 不要

9. 物理的 及び 化学的特性

形状 : シート状の固体（フィルム付き金属箔テープ）
色 : 金属色
臭い : ほとんど無し

10. 安定性及び反応性

通常の手扱い及び保管において安定している

1 1. 有害性情報

各産業分野での利用において、健康上に重大な悪影響を生じたという報告はない。
長時間皮膚に貼ったままにしておく、皮膚の弱い人、又はアレルギー体質の人によってはかぶれる場合がある。

1 2. 環境影響情報

特に確認されていない

1 3. 廃棄上の注意

特別な「危険廃棄物」ではない
国・都道府県並びに地方自治体の法規 及び 条令を遵守して処理する

1 4. 輸送上の注意

海上、航空、陸上の各輸送において国際規制、国内規制による制限は無い

1 5. 適用法令

ニッケル : 化学物質管理促進法 : 第 1 種指定化学物質 第232号 ニッケル及びその化合物
労働安全衛生法 : 通知対象物 第 418 号 ニッケル及びその化合物
銅 : 労働安全衛生法 : 通知対象物 第 379 号 銅及びその化合物
すず : 労働安全衛生法 : 通知対象物 第 322 号 すず及びその化合物

1 6. その他

記載内容は現時点で入手しうるデータや情報に基づいて作成したものであり、その厳密性について責任を負うものではありません。
記載のデータや評価は法規及び条令の改正や新しい知見に基づき改訂される事があります。
記載の数値は保証値ではありません。
化学物質には未知の有害性がありうることから、使用者各位において取り扱いには細心のご注意を頂けますこと、最良な使用条件を設定下さることをお願い申し上げます。