

安全データシート

【 会社情報 】

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 : 品質保証部
電話番号 : 03-3727-7721
FAX 番号 : 03-3727-6881
作 成 日 : 2025 年 8 月 21 日

1. 製品名（化学名、商品名等）

導電性両面テープ : No.118SM50

2. 組成、成分情報

単一・混合区別 : 混合物（複合品）
化 学 式 : -
構 成 : 導電布・粘着層

化学物質情報

化学物質名	含有量	CAS No.
ポリエステル繊維	20%	25038-59-9
銅	15%	7440-50-8
ニッケル	11%	7440-02-0
アクリル樹脂(粘着剤)	54%	-

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 : 通常の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、必要に応じて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
作業時は直接手で触れないで作業用手袋を使用して取り扱う
加工等で繊維や金属ダストが発生する場合はマスクを使用し
取り扱い後は顔や手を洗淨する

保管上の注意 : 火気厳禁
直射日光や高温・高湿状態は避けて常温保管する
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 濃 度 : 知見なし
設 備 対 策 : 知見なし
保 護 具 : 作業用手袋の使用を推奨
加工作業等で繊維や金属ダストが発生する場合はマスクを使用する

9. 物理的 及び 化学的特性

形 状 : シート状固体
色 : 黒
臭 い : 特異臭

10. 安定性および反応性

通常の手扱い及び保管において安定している

11. 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
ただしニッケルを使用していることから皮膚の弱い人、又はアレルギー体質の人によっては
アレルギー性皮膚反応を起こす可能性がある

1 2. 環境影響情報

常温においては安定している
長期的には銅、ニッケルが酸化する可能性がある

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

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。