

1. 製品情報 及び 会社情報

分類

銅箔基材導電片面テープ

整理番号 DQTA002453 版 3
製品名 E20CU
改訂日 2023/9/1 制定日 2018/11/19
推奨用途 工業用粘着テープ

製造者情報

DIC株式会社 埼玉工場
〒362-8577 埼玉県北足立郡伊奈町小室大字4472-1
TEL: 048-722-8211 FAX:048-722-6087

供給者情報

DIC株式会社 本社
コンポジットマテリアル製品本部
〒103-8233 東京都中央区日本橋3-7-20
TEL: 03-6733-5938 FAX: 03-6733-5958

2. 危険有害性の要約

本製品は成形品です。
従って、世界調和システム（GHS）に従った危険有害性分類の対象外です。
また、本製品は国連輸送規則において非危険物です。

UNクラス 非該当
UN番号 非該当

3. 組成及び成分情報

純物質/混合物/成形品 成形品

成分	CAS No	重量比 %
銅	7440-50-8	50-95
粘着剤	なし	1-49.5
導電フィラー	非開示	0.5-50
剥離ライナー	---	適用外

4. 応急措置

通常の使用条件下では応急措置の必要性はない。

吸入した場合 通常の使用条件下では本製品の吸入は起こらない。
使用工程中または燃焼により煙を吸入した場合は、被災者を新鮮な空気のもとに移動させる。
医師の手当てを受ける。

皮膚に付着した場合 本製品は皮膚付着による有害性はないと考えられているが、使用後は石鹸と水で皮膚を洗うことを推奨する。

刺激が発症して持続する場合は医師の診断を受ける。

眼に入った場合 直ぐに取り除き、流水で十分に眼を洗う。
機械的な擦り傷が発生した場合は医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合 直ぐに吐き出させ、流水で十分に口をすすぐ。
必要に応じて医師の診断を受ける。

5. 火災時の措置

適切な消火剤

水噴霧（水霧）、粉末消火薬剤、泡消火剤、二酸化炭素（CO₂）

消火を行う者の保護および予防措置

火災により有毒ガスやヒュームが発生するので、送気マスク、自給式呼吸器等を着用する。
個人用保護具を使用すること。

6. 漏出時の措置

人体への予防措置	該当なし
保護具および緊急処置	該当なし
環境への予防措置	該当なし
封じ込め及び浄化方法及び機材	該当なし

7. 取扱い及び保管上の注意

安全な取扱いのための予防措置

本製品は、通常の使用条件下における有害物質の飛散や、その他の方法による飛散はないと考える。
必要に応じて個人用保護具を使用すること。

保管条件

本製品を立てて、室温でプラスチック包装に入れて保管すること。高温多湿を避けること。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度

該当なし

個人用保護具 (PPE)

眼/顔の保護具 推奨

手の保護具 手袋

9. 物理的及び化学的性質

基本的な物性及び化学特性情報

性状 固体
 外觀 ロール状またはシート
 臭い わずかに臭う

性質	値	注意/方法
密度	該当なし	
融点	該当なし	
沸点	該当なし	
蒸気圧	該当なし	データなし
溶解度	水に溶けない	データなし

10. 安定性及び反応性

性質	値	注意/方法
引火点	該当なし	データなし
燃焼性 (固体、ガス)	可燃性	
自然発火温度	該当なし	データなし
分解温度	該当なし	データなし
爆発特性	該当なし	データなし
酸化特性	該当なし	データなし

反応性

通常の保管および使用条件下で反応しない。

安定性

通常の保管および使用条件下で安定と考えられる。

11. 有害性情報

可能性の高いばく露経路

吸入	健康への影響はないと考えられる。
目に入った場合	健康への影響はないと考えられる。
皮膚に付着した場合	健康への影響はないと考えられるが、長時間付着すると肌荒れする可能性がある。

毒性影響の情報

急性毒性	データなし
皮膚刺激性	データなし
眼刺激性	データなし
感作性	データなし
変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

データなし

残留性と分解性

データなし

生物蓄積性

データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄は地域、国、現地の適切な法律、規制に則る必要がある。

14. 輸送上の注意

国のすべての規制に従って輸送すること。食べ物と一緒に輸送しないこと。品質維持のため、強い衝撃を与えないこと。

15. 適用法令

保管および処分などに関する現地の要件、規則および規制を確実に遵守すること。

消防法：指定可燃物 合成樹脂類

16. その他の情報

参考文献 Illuminator (UL Solutions)

GHS分類における参考情報

EU CLP(1272/2008)Annex VI Table 3

その他の情報

本製品は成形品です。従って、SDS (Safety Data Sheet) によって危険・有害性情報を提供すべき化学物質あるいは混合物に該当しません。

弊社はお客様のご要望にお応えするため、SDSの代替品としてASDS (Article Safety Data Sheet) を提供しております。そのため、このASDSには、化学物質または混合物のSDSに必要なすべての情報は含まれていません。

免責事項 この物質安全データシートに記載されている情報は、その発行日時点において、我々が知る限りにおいて、および信じる
ところにより正確であることを証明する。ここに記載する情報は、安全な取り扱い、使用、処理、保管、運搬、廃棄、および放出
を安全に実施することを目的としてのみ提供されており、保証または品質仕様を表しているものではない。この情報は、指定され
た特定の物質にのみ関連するものであり、何らかのプロセスで指定外に他の物質と共に使用した場合、その妥当性は排除される。