

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名：モノタロウ 差込形ピン端子

会社名：株式会社 MonotaRO

所在地：〒660-0876 兵庫県尼崎市竹谷町 2-183 リベル 3 階

担当者名：商品お問い合わせ窓口

電話番号：0120-443-509

FAX 番号：0120-289-888

緊急連絡先：所在地と同じ

整理番号：M170911

改訂日：2015 年 3 月 10 日

2. 組成成分情報

2.1 黄銅（銅および亜鉛）

CAS 番号：7440-50-8 及び 7440-66-6

化学成分：銅（Cu）64.0～71.5%（CAS 番号 7440-50-8）

亜鉛（Zn） マージン（CAS 番号 7440-66-6）

2.2 スズ（Sn）

CAS 番号：7440-31-5

化学成分：スズ（SN） 99.9%

鉛（PB） 0.01%

2.3 ポリアミド 66

CAS 番号 32131-17-2

化学成分：95～100%

2.4 銅（Cu）

CAS 番号 7440-50-8

化学成分：銅（Cu） 99.9%（CAS 番号 7440-50-8）

リン（P） 0.015%～0.04%（CAS 番号 7723-14-0）

3. 危険有害性の確認

3.1 最も重要な危険性

- (1) 潜在的な健康への影響：固体に危険はない。
- (2) 環境負荷：なし
- (3) 物理化学的危険性：なし

(4) 特別に危険：なし

3.1.2 主な症状：なし

3.1.3 危険と分類されている製品：なし

4. 応急措置

1. 異なる応急措置の方法

(1) 目の接触：必要なし

(2) 皮膚接触：必要なし

(3) 摂取：必要なし

2. 最も重要な症状と危険の影響：なし

3. 応急処置対象の人の避難：必要なし

4. 医師の手配：必要なし

5. 消火措置

消火媒体：局所的な火災については、乾燥砂、乾燥ドロマイト、ソーダ灰の塩化ナトリウムで抑え込む。周囲の火を消化するには適切な消化手段を使用する。

6. 漏出時の措置

個別の状況については注意事項に従う：固体物質は適切ではない。

環境に関する注意事項：固体物質は適切ではない

清掃方法：人が滑らないように、できる限り早く漏出物を回収し、容器に入れる。

7. 取扱いと保管

取扱い：この製品は危険な廃棄物には属していないが廃棄が必要な場合、回収業者を信頼して、廃棄対象物を引渡すことができる。

保管：

1. 換気を良くし、屋内の乾燥した場所に保管する。

2. 屋外や、暖かい湿気が多い密閉された場所に放置しない。また、酸味やソーダ、あるいは生理食塩水と一緒に保管しない。

3. 熱源、火花、炎から隔離して保管する。

8. 暴露管理および保護措置

1. プロジェクトの管理の有無：なし

2. 生物学的指標：なし

3. 人に対する安全保護対策：不要

9. 物理的および化学的屬性

	黄銅	スズ	銅	ポリアミド 66
外観	固体	固体	固体	固体
融点	954℃	231℃	1083℃	200℃
沸点	2595℃	2875℃	2595℃	-
比重	8.53	7.3	8.94	1.2

10. 安定性および反応性

- 10.1 安定している：一般的な環境下では非常に安定しており、活性化はほとんどなく、反応の危険性はない。
- 10.2 特別な状態：なし
- 10.3 避けるべき状態：酸性、ソーダ、塩との接触
- 10.4 事物を危険に晒し分解する：いいえ

11. 有害性情報

- 11.1 緊急の毒性：なし
- 11.2 影響：なし
- 11.3 過敏性を引き起こす：なし
- 11.4 遅い毒性または長期毒性：なし
- 11.5 特別な影響：なし

12. 環境への影響に関する情報

12.1 環境への影響の可能性

この製品は生物による還元はできませんが、適切な方法で回収することができます。

13. 廃棄に関する考慮事項

この製品は有害な廃物はなく、回収業者を信頼して、廃棄対象物を引渡すことができます。

14. 輸送に関する情報

製品を輸送する際は、日光に直接露出させないこと、並びに直接水と接触しないように注意する。

15. 規制に関する情報

適切な規制：通常、特定の法令の規制はない。

16. その他の情報

これらのデータは、製品仕様としてではなく、標準的な値として善意で提供されている。明示的または黙示的な保証はされない。推奨される産業衛生および安全な取り扱い手順は一般的に適用可能であると考えられている。ただし、各ユーザーは、意図する使用における特定の文脈において、これらの推奨事項が適切かどうかを判断する必要がある。