

製品安全(MSDS)データシート

御中

サンエツ金属株式会社高岡工場
 富山県高岡市吉久1-4-1
 担当部門 品質管理課
 電話 0766-84-8300
 FAX 0766-84-8344
 緊急連絡先 品質管理課 森山 悦郎
 電話 090-4110-8127

作成 2003年6月30日

1. 製品名 : 黄銅線(JIS H 3260 : C2700W)

2. 物質の特定

単一物質・混合物の区別: 混合物

化学名 : 黄銅線

成分及び含有率

成分	含有率(%)	官報告示整理番号		CAS番号
		PRTR法	安衛法	
銅 (Cu)	63.0~67.0	—	378	7440-50-8
亜鉛 (Zn)	残部	—	—	7440-66-6

化学式又は構造式 : Cu-Zn

官報告示整理番号 : 上記に示す。

CAS番号 : 上記に示す。

国連分類及び国連番号 : 国連の定義上危険物に該当しない。

3. 危険有害性の種類

種類 : 無し。

危険性 : 無し。

有害性 : ヒューム(亜鉛酸化物の気体となった時)を吸入すると金属熱や呼吸障害を起こす。

4. 救急措置

目に入った時 : 削り粉などの状態が入る事がありますが、擦ると深く食い込む恐れがありますので、清浄な水で洗眼し、取れなければ眼科医の手当を受ける。

皮膚に付着した時 : 直接皮膚に触れても障害の発生は考えられないが、常温以上に加熱された状態では火傷の発生がありますので、先ず清浄水で冷却し、回復しなければ、速やかに医師の手当を受ける。

吸入した時 : ヒューム又は粉塵として一時的に吸入した時、悪寒など金属熱特有の症状あれば保温と安静を保って自然の回復を待つ。
 急性で症状も重ければ医師の手当を受ける。
 また症状の発生が見られなくても吸入が長期にまたがる場合は、じん肺の検診を受ける。

飲み込んだ時 : 意識的な嘔吐によって排出させる。嘔吐による排出が困難な時は、速やかに医師の手当を受ける。