

物質安全資料表

一、物品與廠商資料

物品名稱：黃銅帶材 H65
物品編號：
供應商名稱、地址及電話：佛山市德祥源金屬材料有限公司 佛山市禪城區原大橋收費站東側 20 號一、二樓 0757-81820190
緊急聯絡電話/傳真電話： TEL: 0757-81820190/81820191



二、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：銅(Copper)
同義名稱：无
化學文摘社登記號碼(CAS No.)： 7440-50-8
危害物質成分(成分百分比)：无

成分表：

物質名稱	含量	Cas No.	EINECS No. EINECS 登陸号
銅	64-68%	7440-50-8	231-159-6
鋅	余量	7440-66-6	231-175-3

三、危害辨識資料

最 重 要 危 害 效 應	健康危害效應： 眼睛、皮膚、吸入、食入在正常使用下安全。如接觸或吸入機械加工過程 (如：打磨、切割等) 中產生的粉末，可能引起眼睛、皮膚和呼吸系統刺激。
	環境影響： 无
	物理性及化學性危害： 无
	特殊危害： 无
	主要症狀： 无
物品危害分類： 无	

四、急救措施

不同暴露途径之急救方法：

- 吸入：立即移至通风良好处。如果呼吸停止，给与人工呼吸。如果呼吸困难，给与氧气。如果出现咳嗽和其他症状，就医。
- 皮膚接觸：立即用大量的水冲洗 15 分钟。如果症状未见好转，就医。
- 眼睛接觸：立即用大量的冲洗 15 分钟，时常提起眼睑。就医。
- 食入：如果患者有意识，催吐。如果患者无意识，切勿给入，就医。

最重要症狀及危害效應：无

對急救人員之防護：无

對醫師之提示：无

五、滅火措施

適用滅火劑：水雾、化学干粉、二氧化碳、化学泡沫。

滅火時可能遭遇之特殊危害：无

特殊滅火程序：无

消防人員之特殊防護設備：任何火灾中，消防人员请穿着自我给氧装置的全式消防服。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：

環境注意事項：避免产生粉尘，提供通风。避免化学物质进入环境中。

清理方法：拾起/扫起该物质并置于合适的容器中。

七、安全處置與儲存方法

處置：使用时，适当通风。减少粉尘产生和堆积。切勿接触眼睛、皮肤或衣物。避免食入和吸入

儲存：储存于凉爽干燥处。储存于密闭容器中。

八、暴露預防措施

工程控制：储存和使用该物质的场所需配备洗眼设备和安全淋浴。适当通风。

控制參數：无资料

· 生物指標:

個人防護設備:

· 呼吸防護: 如果发生过敏或者其他症状, 使用合适的呼吸器或面罩。

· 手部防護: 戴上合适的手套。

· 眼睛防護: 正常使用下无特殊要求

· 皮膚及身體防護: 正常使用下无特殊要求。

衛生措施: 无

九、物理及化學性質

物質狀態: 固體	形狀:
顏色: 黃色	氣味: 无
pH 值: 不适用	沸點/沸點範圍: 无可用数据
分解溫度: 无	閃火點: 不适用 測試方法:
自燃溫度: 无	爆炸界限: 无
蒸氣壓: 不适用	蒸氣密度: 不适用
密度: 8.47g/cm ³	溶解度: 936°C

十、安定性及反應性

安定性: 正常条件下稳定

特殊狀況下可能之危害反應:

應避免之狀況: 高温

應避免之物質: 强氧化剂,酸,碱

危害分解物: 无

十一、毒性資料

急毒性: 未被列入 NPT,IARC,或 OSHS 致癌物质

局部效應: 无

致敏性: 无

慢毒性或長期毒性: 无

特殊效應: 无

十二、生態資料

可能之環境影響/環境流佈：无

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法： 废弃时,必须确定该物质是否属于危险废弃物质.处置前应参阅国家和地方有关法规,以确保正确的废弃物归类.

十四、運送資料

國際運送規定： 该产品未被列为《国际船协危险品规则》；《国际海运危险货物规则》中的危险物质.

聯合國編號：无

國內運送規定：无

特殊運送方法及注意事項：无

十五、法規資料

適用法規:	USA(TSCA):	listed 列入
	Canada(DSL)	listed 列入
	EINECS/ELINCS	listed 列入

十六、其他資料

參考文獻		
製表單位	名稱: 佛山市德祥源金属材料有限公司	
製 表 人	職稱:	姓名(簽章): 苏绰敏
製表日期	2020-12-25	