

厂价供应氯化亚锡主营云南锡业

产品名称	厂价供应氯化亚锡主营云南锡业
公司名称	锦江区欣吉利建材经营部
价格	87.00/公斤
规格参数	产品名称:氯化亚锡 化学名:二氯化锡 含量:高纯(%)
公司地址	中国 四川 成都市 二环路194号
联系电话	86-02884556882 13402892009

产品详情

产品名称	氯化亚锡	化学名	二氯化锡
含量	高纯(%)	用途	电镀
规格	25公斤	CAS	GB-920009

镀锡工艺中的主材料

【结构或分子式】 sn原子以sp²杂化轨道形成 键。分子形状为v形。

化学式sncl₂ 【相对分子量或原子量】 189.60 【密度】 相对密度3.95 (25) 【熔点()】 246
【沸点()】 652 【性状】 无水物为白色单斜晶体； 【溶解情况】
溶于水、乙醇和乙醚。易水解生成sn(oh)cl，为防水解，先将固体sncl₂溶于浓盐酸，再加水稀释。

[编辑本段]

用途

用于染料, 香料, 制镜, 电镀等工业;并用作超高压润滑油, 漂白剂
, 用作还原剂、媒染剂、脱色剂和分析试剂, 用于银、砷、钼、汞的测定。

[编辑本段]

毒性防护

在生产过程中制锡花时要防止吸入锡粉尘, 以免造成患慢性支气管炎, 氯化亚锡溶液与皮肤接触能引起
湿疹。 最高容许浓度在美国规定锡的无机化合物为2mg/m³ (以金属锡计)。 生产人员要穿工作服、戴
防毒口罩和手套等劳保用品, 注意保护呼吸器官, 保护皮肤, 生产设备要密闭, 车间通风良好。 【结构
或分子式】

sn原子以sp²杂化轨道形成 键。分子形状为v形。

化学式sncl₂

【相对分子量或原子量】 189.60

【密度】 相对密度3.95 (25)

【熔点 ()】 246

【沸点 ()】 652

【性状】

无水物为白色单斜晶体；

【溶解情况】

溶于水、乙醇和乙醚。易水解生成sn(oh)cl，为防水解，先将固体sncl₂溶于浓盐酸，再加水稀释。

[编辑本段]

用途

用于染料, 香料, 制镜, 电镀等工业;并用作超高压润滑油, 漂白剂, 用作还原剂、媒染剂、脱色剂和分析试剂, 用于银、砷、钼、汞的测定。

[编辑本段]

毒性防护

在生产过程中制锡花时要防止吸入锡粉尘，以免造成患慢性支气管炎，氯化亚锡溶液与皮肤接触能引起湿疹。最高容许浓度在美国规定锡的无机化合物为2mg/m³（以金属锡计）。生产人员要穿工作服、戴防毒口罩和手套等劳保用品，注意保护呼吸器官，保护皮肤，生产设备要密闭，车间通风良好。