

# 二氧化硅 14808-60-7 玻璃陶瓷制造

产品名称	二氧化硅 14808-60-7 玻璃陶瓷制造
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

## 产品详情

二氧化硅

中文名称：二氧化硅

中文别名：硅氧,硅土,硅石,硅酐,石英砂

CAS号：14808-60-7

化学式：SiO<sub>2</sub>

性状：自然界存在的硅藻土是无定形二氧化硅，是水生植物硅藻的遗体，为白色固体或粉末状，多孔、质轻、松软的固体，吸附性强。

包装：25KG/编织袋用途：平板玻璃，玻璃制品，铸造砂，玻璃纤维，陶瓷彩釉，防锈用喷砂，过滤用砂，熔剂，耐火材料以及制造轻量气泡混凝土。自然界里比较稀少的水晶可用以制造电子工业的部件、光学仪器和工艺品。二氧化硅是制造光导纤维的原料。一般较纯净的石英，可用来制造石英玻璃。石英玻璃膨胀系数很小，相当于普通玻璃的1/18，能经受温度的剧变，耐酸性能好（除HF外），因此，石英玻璃常用来制造耐高温的化学仪器。石英砂常用作玻璃原料和建筑材料。

二氧化硅是制造玻璃、石英玻璃、水玻璃、光导纤维、电子工业的部件、光学仪器、工艺品和耐火材料

的原料，是科学研究的材料。