

# 吉业升牌 7782-42-5 石墨粉 耐火 导电材料 生产厂家

产品名称	吉业升牌 7782-42-5 石墨粉 耐火 导电材料 生产厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	发货地:湖北武汉 包装:25公斤/200公斤 型号:工业级
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

## 产品详情

中文名 石墨

英文名 : Graphite

别名 : 石墨 石墨粉

CAS : 7782-42-5

EINECS :231-955-3

化学式 : C<sub>24</sub>X<sub>12</sub>

分子量 : 288.26

InChI InChI : =1/C

密度 : 2.2g/mL at 25 ° C

熔点 : 3652-3697 ° C (lit.)

沸点 : 4830 ° C

水溶性 : Insoluble in water.

PH值 : 5-6 (50g/l, H<sub>2</sub>O, 20 ° C)(slurry)

## 包装：25公斤/袋石墨粉 - 用途

石墨的主要用途是生产耐火材料，包括耐火砖、连续铸造粉、铸模芯、铸模洗涤剂 and 耐高温材料。石墨作为炼钢工业的炼钢增碳剂仍是用途之一。在电气工业中广泛用来作电极、电刷、碳棒、碳管、水银整流器的正极、石墨垫圈、电视机显像管的涂层等。生产金刚砂的电阻炉、电解金属镁、铝、钠时电解槽的阳极都为石墨电极。