

# 实力工厂 供应 石墨粉 生产厂家 耐火 导电材料 7782-42-5

产品名称	实力工厂 供应 石墨粉 生产厂家 耐火 导电材料 7782-42-5
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	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

## 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。