

# 吉业升化工 直售 氧化硼 厂家 光线防护材料 1303-86-2

产品名称	吉业升化工 直售 氧化硼 厂家 光线防护材料 1303-86-2
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	型号:工业级 包装:25公斤/袋 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
联系电话	15927657172 15927657172

## 产品详情

氧化硼

英文名称：Boron oxide

CAS号：1303-86-2

分子式：B<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

分子量：69.62

性状：无色玻璃状晶体或粉末。

密度（g/mL，25/4）：1.812（无定形）

熔点（C）：,450

沸点（C，常压）：1860

包装：25公斤/牛皮纸袋溶解性：溶于水，成为硼酸。溶于酸、碱溶液

用途：用于制取元素硼和精细硼化合物。也可与多种氧化物化合制成具有特征颜色的硼玻璃、光学玻璃、耐热玻璃、仪器玻璃及玻璃纤维、光线防护材料等。还可用作油漆的耐火阻烯添加剂和干燥剂

性质：

硼酐是一种无色固体，具有玻璃状外观。它具有高熔点、高硬度和低热导率的特点。硼酐在空气中不易溶解，但可与水反应生成硼酸。在高温下，硼酐能与金属产生反应生成相应的金属酸盐。