

# 吉业升化工 直售 钾水玻璃 厂家 防腐 铸造 1312-76-1

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 吉业升化工 直售 钾水玻璃 厂家 防腐 铸造 1312-76-1 |
| 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<br>包装:25公斤/袋<br>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

钾水玻璃

别名：硅酸钾

分子式：K<sub>2</sub>O.nSiO<sub>2</sub>

英文名：Potassium silicate

外观：无色、略带色透明稠状液体或玻璃块状体

CAS登记号：1312-76-1

包装：250kg/铁桶

用途：广泛用于防腐、铸造、油田、钻井和各种高档涂料中。主要用于耐酸、耐热、耐磨等防腐工程中，配成耐酸耐热材料。

按不同用途可分别制成钾水玻璃（KPI）胶泥、钾水玻璃（KPI）砂浆、钾水玻璃（KPI）混凝土等工程原

料，其具有机械强度大、粘结力高、空隙率小、抗渗耐水性高、耐酸性能好（详见胶泥页）、耐热性好等优点，在碱性介质、含氟介质、中性盐类溶液和高分子脂肪酸中也具有耐腐蚀性。常温固化、施工简单，工程使用寿命长。高模数硅酸钾主要在涂料中作为粘合剂使用。