

厂价供应硅酸钠四川青岛 硅酸钠

产品名称	厂价供应硅酸钠四川青岛 硅酸钠
公司名称	锦江区欣吉利建材经营部
价格	3.00/公斤
规格参数	产品名称:硅酸钠 化学名:硅酸钠 含量:99 (%)
公司地址	中国 四川 成都市 二环路194号
联系电话	86-02884556882 13402892009

产品详情

产品名称	硅酸钠	化学名	硅酸钠
含量	99 (%)	用途	建材，洗涤
规格	25公斤	CAS	国标

正硅酸钠是无色晶体，熔点1291k(1088)，不多见。水玻璃溶液因水解而呈碱性（比纯碱稍强）。因系弱酸盐所以遇盐酸，硫酸、硝酸、二氧化碳都能析出硅酸。保存时应密切防止二氧化碳进入，并应使用橡胶塞以防粘住磨口玻璃塞。工业上常用纯碱与石英共熔制取 $na_2co_3+siO_2 \rightarrow na_2siO_3+co_2$ ，制品常因含亚铁盐而带浅蓝绿色。用为无机粘剂（可与滑石粉等混合共用），肥皂填充剂，调制耐酸混凝土，加入颜料后可做外墙的涂料，灌入古建筑基础土壤中使土壤坚固以防倒塌。固体硅酸钠南方多称水玻璃，北方多称泡花碱，硅酸钠的水溶液通称水玻璃。纯固体硅酸钠为无色透明固体，市售硅酸钠多含有某些杂质，略带浅蓝色。