

# 泡花碱有什么作用 在山东 卖 多少钱 山东青州祥利

产品名称	泡花碱有什么作用 在山东 卖 多少钱 山东青州祥利
公司名称	山东青州祥利化工有限公司
价格	1120.00/普通
规格参数	
公司地址	青州市经济开发区王母宫办事处张孟口村南
联系电话	86-05363280521 13964723999

## 产品详情

山东青州祥利化工有限公司提供硅酸钠( $\text{Na}_2\text{SiO}_3$ )又名泡花碱、水玻璃( $x\text{Na}_2\text{O} \cdot y\text{SiO}_2$ ), 无色、青绿色或棕色的固体或粘稠液体。硅酸钠是由硅石(石英砂)、纯碱(或土碱)在熔化窑炉中, 共熔, 冷却粉碎制得, 其燃料为煤、天然气、煤气均可。泡花碱的用途非常广泛, 几乎遍及国民经济的各个部门。在化工系统被用来制造硅胶、白炭黑、沸石分子筛、偏硅酸钠、硅溶胶、层硅及速溶粉状泡花碱、硅酸钾钠等各种硅酸盐类产品, 是硅化合物的基本原料; 在轻工业中是洗衣粉、肥皂等洗涤剂中不可缺少的原料, 也是水质软化剂、助沉剂; 在纺织工业中用于助染、漂白和浆纱; 在机械行业中广泛用于铸造、砂轮制造和金属防腐剂等; 在建筑行业中用于制造快干水泥、耐酸水泥防水油、土壤固化剂、耐火材料等; 在农业方面可制造硅素肥料; 另外泡花碱作为粘合剂, 广泛应用于纸板(瓦楞纸)纸箱的粘合剂。含磷助洗剂污染水资源, 目前正在全面取代中, 取代含磷助洗剂需同时满足助洗剂的三大功能: 软化水、必要的碱性和良好的抗再沉降能力。最新一代无磷助洗剂中只有层状结晶二硅酸钠达到上述三项要求, 而且具有交换钙镁快、溶于水、能与漂白剂具有良好的相溶性以及易浓缩化等特点, 因此是目前前景最好的无磷助洗剂, 但国内目前还无大批量生产。国内需求现依靠从国外进口, 进口价1万元人民币/吨。据估计, 我国无磷助洗剂每年国内的年需求量将达50~80万吨。层状结晶二硅酸钠有四种不同晶型结构(a-, b-, g-, d-), 其中以无水d型的d- $\text{Na}_2\text{Si}_2\text{O}_5$ 为最理想。更多内容请咨询我公司。<http://www.cnxlg.com/>