

工业级98%五水、零水偏硅酸钠【优价供货】

产品名称	工业级98%五水、零水偏硅酸钠【优价供货】
公司名称	吴江市永立化工有限公司
价格	2100.00/吨
规格参数	型号:国标 产商/产地:本地 用途级别:工业级
公司地址	中国 江苏 吴江市 吴江平望莺湖商城
联系电话	86 0512 63612703 18626164368

产品详情

型号	国标	产商/产地	本地
用途级别	工业级	含量	98 (%)
粒度	100 (目)	CAS编号	.
执行质量标准	.	品牌	永立

水偏硅酸钠

分子式: $na_2sio_3 \cdot 5h_2o$ 相对分子质量:212.14(按1989年国际相对原子质量)。

[概述]:偏硅酸钠

是一种无毒、无味、无公害的白色粉末或结晶颗粒，易溶于水，不溶于醇和酸，水溶液呈碱性，具有去垢、乳化、分散、湿润、渗透性及对pH值有缓冲能力。属于无机盐产品，置于空气中易吸湿潮解。

[主要用途]: 1、广泛的应用于各类洗涤行业。在洗涤行业中，如超浓缩洗衣粉、洗衣液、洗衣膏、干洗剂、纤维漂白剂、织物漂白剂等，还大量用于金属表面清洗剂、啤酒瓶，浮品容器清洗剂，全溶后可做金属防锈剂、水垢清洗剂、电器件清洗剂，可用于食品工业洗涤剂。

2、在原油及天然钻控采掘工程中还可用作泥浆稠度调节剂、泥浆解凝剂。

3、在建筑工业中，它被用作调制耐酸砂浆、耐酸混凝土和水泥的促凝剂。

4、在造纸工业中可作为粘合剂，废纸剥油墨剂，纸张表面处理剂。

5、在纺织行业作为印染助剂、织物前处理剂。

6、还可以作为肥皂的填料，洗涤剂、蛋类的保鲜剂，以及植被分子筛、硅酸和防火材料等。 7. 在陶瓷工业中,在陶瓷泥浆中加入五水偏硅酸钠可以增加无机陶土颗粒的表面负电荷,利用电荷排斥效应以降低陶瓷浆的粘度,增加流动性,这在陶瓷注塑工艺中可以提高效益及产品质量. 五水偏硅酸钠技术指标: 指标名称

指标 总碱量 (以 na_2o 计) % 28.5-30 二氧化硅 (以 sio_2 计) % 27.3-29.2 白度 % 85 烧失量 (600)

43.0 ± 1.0 pH值 (1%水溶液) 12.5 ± 0.1 粒度 1250 μm 2% 63.-1250 μm 50-80% 180-630 μm 20-50% <180 μm 2% cas no. : 6834-92-