

东岳五水偏硅酸钠去垢乳化剂分散剂洗涤湿润渗透剂

产品名称	东岳五水偏硅酸钠去垢乳化剂分散剂洗涤湿润渗透剂
公司名称	广州市享美化工部
价格	.00/件
规格参数	中文名称:五水合硅酸钠；水合硅酸钠；五水偏硅酸钠 分子式:Na ₂ SiO ₃ ·5H ₂ O CAS:10213-79-3
公司地址	广州市增城区新塘镇沿江大道20号706
联系电话	020-32200456 18011812311

产品详情

[去垢](#)、乳化、分散、湿润、渗透性及[PH值](#)缓冲能力。

性质

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。

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。

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.

五水偏硅酸钠因其在洗涤液中能够提供优良的缓冲碱度，对轻金属（铝、锌等）提供防腐蚀保护，对玻璃器皿和瓷器有保护作用，并具有悬浮和乳化污垢以及一定的软化水作用等性能，因而被广泛应用于家用洗衣粉、洗衣膏；还可以清洗发动机外部油污。工业洗涤剂；食品清洗剂；金属清洗剂；织物处理及纸张脱墨等方面，是浓缩洗涤剂，无磷、低磷洗涤剂的重要助剂。另外还用于陶瓷工业和石油工业中。