

可发样品吉业升牌改性二硅酸钠洗衣粉洗涤剂助洗剂

产品名称	可发样品吉业升牌改性二硅酸钠洗衣粉洗涤剂助洗剂
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	品牌:吉业升牌 发货地:武汉 主推产品:氨基锂、九水硫化钠、五氧化二钒、苄基硼酸
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	13545242311

产品详情

改性二硅酸钠

型号：TLZJ-MDS

含量：99%

pH值：10.5 - 12.2

表观密度：0.2 - 0.7 / cm³

溶解度：（20C）大于80g / 100g水

产品特点：MDS对钙离子和镁离子都有较高的结合交换能力，具有良好的软水作用，而且适应较低的洗涤温度。具有非常好的水溶性。有较好的pH缓冲作用。

改性二硅酸钠的应用领域

(1)洗衣粉助洗剂。mds取代stpp，既可以前配料喷雾干燥或后配料混合生产低密度无磷或低磷洗衣粉，也可以作为基础粉采用附聚法生产浓缩无磷或低磷洗衣粉。产品去污力强，也可以与4a沸石组成二元助剂生产高低密度无磷洗衣粉。

(2)纺织印染助剂。用于去油灵、精练剂等前处理助剂中的螯合剂替代三聚磷酸钠，也可较好的用作双氧水等的漂白稳定剂。

(3)餐洗剂助剂。吸油值达70%，去油污能力强，取代水合偏硅酸钠(吸油值38%)，减少活性物用量，降低生产成本。

(4)工业清洗剂助剂。MDS可用于金属清洗剂、洗瓶剂、重油污清洗剂、石油管道疏通清洗剂等工业清洗剂，替代三聚磷酸钠和偏硅酸钠使用，分散和软化效果远远高于偏硅酸钠。

(5)直接清洗油污。MDS可以不需表面活性剂配合，直接调成适当浓度的水溶液来清洗油污。

(6)陶瓷助磨剂。良好的助磨作用，缩短球磨时间3小时左右，比传统水玻璃、三聚磷酸钠、偏硅酸钠等传统添加剂更能在物料表面形成一层胶粘吸附层，这种吸附层可降低颗粒表面的自由能，降低瓷性料的硬度，易于粉碎。对泥浆有润滑作用，使球磨机出浆畅顺，泥浆稳定，不易沉淀。同时能使产品具有足够的干、湿坯强度，降低产品的生产成本。

包装：25Kg/袋应用：

(1)洗衣粉助洗剂。TLZJ-MDS取代STPP，既可以前配料喷雾干燥或后配料混合生产低密度无磷或低磷洗衣粉，也可以作为基础粉采用附聚法生产浓缩无磷或低磷洗衣粉。产品去污力强，也可以与4A沸石组成二元助剂生产高低密度无磷洗衣粉

(2)洗衣膏、洗衣液助洗剂。与表面活性剂和漂白剂的相溶性好，不水解、不沉淀，不析结晶，膏体粘稠，去污力强

(3)餐洗剂助剂。吸油值达70%，去油污能力强，取代水合偏硅酸钠(吸油值38%)，降低生产成本。

(4)工业清洗剂助剂。TLZJ-MDS是金属清洗剂、重油污清洗剂、石油管道疏通清洗剂等工业清洗剂的基础原料

(5)直接清洗油污。TLZJ-MDS可以不需表面活性剂配合，直接调成适当浓度的水溶液来清洗油污。